

Deliberazione della Giunta Regionale 18 novembre 2014, n. 23-590

PAR FSC 2007/2013 Asse I - Innovazione e Transizione produttiva. Approvazione dello schema dell'Accordo di Programma Quadro "Sistema Ricerca e Innovazione" ed autorizzazione alla firma dello stesso. Avvio interventi cantierabili n. 3 e n. 4 dell'APQ. Variazione del bilancio regionale di previsione 2014 e del bilancio pluriennale 2014/2016. Assegnazione delle risorse alla Direzione competente.

A relazione del Vicepresidente Reschigna e dell'Assessore De Santis:

Premesso che:

il CIPE, in conformità con quanto disposto dall'art. 119, comma, 5 della Costituzione, con deliberazione n. 174 del 22 dicembre 2006, ha approvato il Quadro Strategico Nazionale (di seguito QSN) per la politica di coesione 2007/2013, definendo gli indirizzi strategici per il raggiungimento degli obiettivi di competitività nell'ambito della politica regionale di sviluppo;

in attuazione del QSN 2007-2013, il CIPE con deliberazione n. 166 del dicembre 2007 ha assegnato alle amministrazioni centrali e regionali le risorse per il Fondo di Sviluppo e Coesione (di seguito FSC) per l'intero periodo 2007/2013, definendo altresì le modalità di programmazione delle predette risorse, nonché le procedure tecnico-amministrative e finanziarie necessarie. Tale fondo è stato così ridenominato, in luogo di Fondo per le Aree Sottoutilizzate (di seguito FAS), ai sensi del D.lgs. n. 88/2011;

la Giunta Regionale propria deliberazione n. 19-9238 del 21 luglio 2008 ha approvato il Documento Unitario di Programmazione (di seguito DUP), che delinea lo scenario di riferimento degli obiettivi della politica regionale unitaria ed indica gli elementi per la definizione del Programma Attuativo Regionale FSC 2007/2013;

la Giunta regionale con D.G.R. n. 10-9736 del 6 ottobre 2008 ha adottato il Programma Attuativo Regionale del FAS Piemonte 2007/2013 (PAR FAS, ora PAR FSC);

il CIPE con le successive deliberazioni n. 1 del 6 marzo 2009 (punto 2.10) e n. 1 del 11 gennaio 2011 ha modificato alcuni principi della delibera 166/2007 richiamata in precedenza ed ha aggiornato la dotazione del FSC, rimodulando le risorse assegnate alla Regione Piemonte;

in ossequio alle disposizioni contenute nelle citate delibere CIPE e nel prendere atto dell'aggiornamento delle dotazioni finanziarie del FSC, la Giunta Regionale con D.G.R. n. 10-1998 del 9 maggio 2011 ha confermato il valore originario complessivo del PAR FSC (pari ad un miliardo di euro), proponendo la programmazione dei fondi FSC – di cui alla delibera CIPE n. 1/2009 punto 2.10 - e la copertura della riduzione delle risorse FSC con fondi regionali, degli EE.LL. e risorse private, di cui alla delibera CIPE n. 1/2011;

sulla base degli esiti del Comitato di Pilotaggio riunitosi il 18 aprile 2012, la Giunta Regionale con propria deliberazione n. 37-4154 del 12 luglio 2012 ha integrato e modificato il proprio Programma Regionale;

la Giunta Regionale con la D.G.R. n. 28-4663 del 1/10/2012 ha dato formale e sostanziale avvio della Linea di Azione 3 "Competitività industria e artigianato" prevista nel PAR FSC 2007/2013,

individuando le seguenti azioni descritte rispettivamente nell'Allegato 1 e nell'Allegato 2 alla suddetta deliberazione:

– finanziamento per un importo complessivo di 10.962.261,87 euro del Bando approvato con D.D. n. 132 del 18/10/2010 per l'attuazione della Misura II. 3: "Regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese", prevista sia dal "Piano Straordinario per l'Occupazione, il Lavoro, il Futuro" (D.G.R. n. 2-230 del 29/06/2010), sia dal "Piano per la Competitività 2011-2015" (D.G.R. n. 8-964 del 10/11/2010);

– finanziamento per un importo complessivo di 2.000.000,00 euro degli interventi atti all'avvio, allestimento ed allo sviluppo del Centro di per ricerca traslazionale applicata sulle malattie autoimmuni e allergiche, localizzato nella città di Novara nell'area interessata dal Programma Intergrato di Sviluppo Urbano (di seguito P.I.S.U.), finanziato a valere sul P.O.R. - F.E.S.R. 2007/2013. Una parte di tale struttura, di proprietà del Comune di Novara, è destinata ad ospitare il Centro di ricerca applicata sulle patologie del sistema immunitario. L'intervento relativo alla realizzazione del Centro di ricerca si articola in tre specifiche linee di intervento:

- a) finanziamento di progetti di ricerca sulle malattie autoimmuni e allergiche, attraverso una procedura di selezione di cui al presente bando;
- b) allestimento degli spazi del Centro (impianti – attrezzature – arredi);
- c) sostegno alle attività di animazione, promozione e valorizzazione degli organismi di ricerca e delle imprese, erogazione di servizi innovativi per la nascita di start up o spin off.

con D.G.R. n. 16-5785 del 13 maggio 2013 la Giunta Regionale, a seguito di nuove riduzioni di spesa apportate ai sensi delle Leggi n. 153/2012 e n. 64/2013, ha approvato la nuova programmazione delle risorse finanziarie del PAR FSC 2007/2013, aggiornandone il valore complessivo;

la Giunta Regionale con D.G.R. n. 8-6174 del 29 luglio 2013 ha approvato il nuovo PAR FSC 2007/2013, dopo la consultazione in Comitato di Pilotaggio riunitosi in data 11 luglio 2013, che tiene conto delle nuove disponibilità finanziarie e degli esiti dell'accordo raggiunto in Conferenza Stato-Regioni dell'11 luglio 2013 in riferimento alla spesa per gli anni 2013 e 2014;

la Linea di Azione 3 -"Competitività Industria e Artigianato" linea d) del nuovo PAR FSC 2007/2013 rimodulato risulta così articolata:

INTERVENTI	Fondi PARFSC (€)	NOTE
1) Misura II.3, linea a) del Piano Straordinario per l'Occupazione approvata con D.G.R. 22-808 del 15/10/2010; regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese (D.D. n. 157/2013)	8.315.997,00	Allegato 1 alla DGR n. 28-4663 del 1/10/2012 Importo rimodulato a seguito della riprogrammazione delle risorse PAR FSC. – intervento cantierabile
2) Finanziamento di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle malattie autoimmuni e allergiche tramite selezione a bando	1.400.000,00	Allegato 2 alla DGR n. 28-4663 del 1/10/2012 – intervento cantierabile
3) Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del cluster tecnologico nazionale “tecnologie per le smart communities” di cui al decreto direttoriale n. 18 del 14 dicembre 2012	1.146.265,00	Intervento non previsto nella DGR n. 28-4663 del 1/10/2012 – intervento cantierabile
4) Finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il bando tematico Tecnologie smart della regione piemonte attuato in collaborazione con la Fondazione Torino Wireless	1.500.000,00	Intervento non previsto nella DGR n. 28-4663 del 1/10/2012 – intervento cantierabile
5) Allestimento e avvio del Centro di eccellenza per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni e allergiche presso la città di Novara	600.000,00	Allegato 2 alla DGR n. 28-4663 del 1/10/2012 – intervento allo stato non cantierabile
Totale	12.962.262,00	

con riferimento all'intervento n. 3) che prevede il finanziamento di attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del Cluster Tecnologico Nazionale “Tecnologie per le Smart Communities”, di cui al Decreto Direttoriale n. 18 del 14/12/2012, si segnala che l'importo previsto in tabella deve essere rivisto in riduzione, da € 1.146.265,00 a € 1.050.000,00, giusta la ricognizione del fabbisogno finanziario effettuata dal soggetto gestore del Polo di Innovazione ICT con il Programma operativo pluriennale, comprensivo del relativo piano economico-finanziario, trasmesso in Regione con nota prot. n. 1717/DB.21.02 del 15 aprile 2014, agli atti della direzione Innovazione, Ricerca, Università e Sviluppo energetico sostenibile. Il suddetto fabbisogno finanziario è stato recepito dalla Giunta regionale con D.G.R. n. 20-7491 del 23/04/2014 (Cluster tecnologici nazionali - Approvazione dello schema Accordo di programma multiregionale per azioni di sviluppo, valorizzazione e promozione dei cluster tecnologici nazionali).

La necessaria revisione della relativa scheda del PAR FSC 2007 2013 sarà effettuata seguendo le apposite procedure di variazione previste dalla normativa vigente;

tale revisione rientra nella proposta di aggiornamento dell'intero programma PAR FSC 2007-2013 della Regione Piemonte, che la Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed Edilizia prevede di completare entro il mese di novembre 2014.;

considerato che con la già citata D.G.R. n. 28-4663 del 1/10/2012 sono state approvate le misure relative agli interventi individuati con i numeri 1), 2) e 5), si rende ora necessario approvare le misure riguardanti i due rimanenti interventi contrassegnati con i numeri 3 e 4) al fine di darne formale e sostanziale avvio;

precisato che:

tutti gli interventi di cui alla linea in oggetto sono coerenti con le finalità previste dalla Legge Regionale n. 4 del 30 gennaio 2006 “Sistema regionale per la ricerca e l'innovazione” e

costituiscono misure attuative degli obiettivi fissati dagli atti e dai documenti di programmazione regionale di seguito riportati:

- Legge Regionale n. 34 del 22 novembre 2004 (“Interventi per lo sviluppo delle attività produttive”);
- P.O.R. FESR 2007/2013 – Asse I (DGR n. 36-7053 dell’8 ottobre 2007);
- Programma strategico per lo sviluppo del distretto tecnologico ICT in Piemonte approvato con D.G.R. n. 15-10119 del 24 novembre 2008;
- “Piano Straordinario per l’Occupazione, il Lavoro, il Futuro” approvato con la D.G.R. n. 2-230 del 29 giugno 2010;
- Programma 2011/2015 per le Attività Produttive (approvato con D.G.R. n. 36-2237 del 26/06/2011 e s.m.i.);
- “Piano per la Competitività 2011-2015” approvato con D.G.R. n. 8-964 del 10 novembre 2010;
- “Linee Generali di Intervento” approvate, ai sensi dell’art. 4 della già citata L.R. n. 4/2006, con D.C.R. n. 134 – 37930 del 4 ottobre 2011 su proposta della Giunta Regionale (D.G.R. n. 37-2369 del 22 luglio 2011), che identificano le linee generali d’intervento per il raggiungimento delle finalità della legge;

la selezione degli interventi è stata effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- potenziamento e consolidamento del sistema produttivo piemontese ed in particolare dei settori orientati alla scienza ed alla tecnologia, ritenuti prioritari per lo sviluppo sostenibile della regione;
- sostegno ad iniziative mirate all’introduzione di innovazione di prodotto, di processo attraverso la promozione di attività di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale;
- creazione dei presupposti favorevoli alla ripresa produttiva ed alla salvaguardia e incremento dell’occupazione;
- promozione della collaborazione tra il sistema delle imprese e gli Organismi di Ricerca;
- valorizzazione delle eccellenze scientifiche del territorio piemontese e promozione del trasferimento tecnologico e sostegno alle iniziative finalizzate all’erogazione di servizi innovativi per la nascita di start up o spin off;
- sostegno alle integrazioni pubblico-privati dei cluster tecnologici nazionali favorendone le sinergie e la collaborazione con i Poli di Innovazione regionali;
- sostenibilità finanziaria e gestionale;

gli interventi sono stati individuati sulla base dei principali requisiti e criteri fissati dalla Delibera CIPE n. 166/2007 e s.m.i, tra cui:

- la coerenza con le priorità programmatiche di rango europeo, nazionale e/o territoriale;

- il carattere di rilevanza strategica regionale;
- la capacità di offrire una risposta più tempestiva ai bisogni di natura territoriale;
- il livello delle progettazioni;
- il rispetto dei vincoli temporali di impegno e di spesa;

la Linea di Azione, in cui sono inseriti gli interventi sopraindicati è individuata come Azione Cardine per la cui attuazione, ai sensi della Delibera del CIPE n. 41/2012, è prevista la sottoscrizione di uno specifico Accordo di Programma Quadro (di seguito APQ,);

rilevato che:

in accordo con quanto previsto dalla delibera CIPE n. 41/2012, è stato redatto lo schema di APQ “Sistema ricerca e innovazione” per interventi di sostegno per la realizzazione di attività e progetti di ricerca per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese e per la collaborazione tra organismi di ricerca e imprese, allegato n. 1 alla presente deliberazione, per farne parte integrante e sostanziale, comprensivo della seguente documentazione:

- Allegato 1) allo schema di APQ: programma degli interventi cantierabili;
- Allegato 1a) allo schema di APQ: Relazioni tecniche degli interventi cantierabili;
- Allegato 1b) allo schema di APQ: Schede riferite agli interventi cantierabili;
- Allegato 1c) allo schema di APQ: Piano finanziario per annualità degli interventi cantierabili;
- Allegato 2) allo schema di APQ: programma degli interventi non cantierabili;

l’APQ prevede la sottoscrizione da parte dei seguenti Enti:

- Ministero dello Sviluppo Economico:
Dipartimento per lo Sviluppo e la coesione economica;
Direzione Generale per la Politica regionale unitaria nazionale;
- Ministero dell’Istruzione, Università e Ricerca:
Direzione generale per l’Università, l’Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica e per la Ricerca;
- Regione Piemonte:
Direzione Innovazione, Ricerca, Università e Sviluppo Energetico Sostenibile;
Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed Edilizia;

l’APQ individua come:

- Responsabile Unico delle Parti (RUPA), il rappresentante di ciascuna delle parti, incaricato di vigilare sull’attuazione di tutti gli impegni assunti nel presente atto dalla Parte rappresentata e degli

altri compiti previsti nell'Accordo, che, per la Regione, è individuato nel Responsabile della Programmazione del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC);

– Responsabile Unico dell'Attuazione dell'Accordo di Programma Quadro (RUA), il soggetto incaricato del coordinamento e della vigilanza sulla complessiva attuazione dell'Accordo, che, per la Regione, è individuato nel responsabile pro tempore della Direzione Innovazione, Ricerca, Università e Sviluppo Energetico Sostenibile;

– Responsabili dei singoli interventi: per gli interventi di cui agli Interventi 1), 2), 3), 5) il Responsabile pro tempore del Settore Ricerca, Innovazione e Competitività; per l'iniziativa di cui all'Intervento 4) il legale rappresentante pro tempore della Fondazione Torino Wireless;

sono stati acquisiti gli esiti della valutazione ex-ante effettuata per ciascun progetto in cui si articolano gli interventi da parte del NUVAL Piemonte, in ottemperanza alle procedure previste per la definizione degli APQ;

è stata conclusa con esito positivo la fase di concertazione avviata tra la Regione Piemonte ed i Ministeri competenti;

risulta necessario ed urgente procedere alla sottoscrizione dell'APQ, anche al fine di dare formale e sostanziale avvio agli interventi cantierabili n. 3) e 4) di cui alla tabella sopraccitata, come delineati nelle rispettive relazioni tecniche di intervento di cui all'allegato 1b) dell'APQ, parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

al fine di assicurare la tempestiva disponibilità delle risorse destinate alla copertura finanziaria degli interventi, si rende, altresì, necessario variare il Bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014 ed il Bilancio pluriennale per gli anni finanziari 2014-2016, secondo quanto indicato negli Allegati A) e B) alla presente deliberazione, per farne parte integrante e sostanziale;

si rende, in particolare, necessario assegnare alla Direzione regionale DB2100:

a) per l'anno 2014 l'importo di Euro 1.500.000,00 sul capitolo 285857/14 (PAR FSC 2007-2013 - Asse I - Linea Competitività Industria e Artigianato - Progetti di ricerca "Bando Tematico Tecnologie Smart" - Delibera CIPE n. 166/2007), di cui Euro 1.000.000,00 mediante pari riduzione dell'assegnazione sul capitolo 285855/14 (PAR Fsc 2007-2013 - Asse I - Linea Competitività Industria e Artigianato - Parco Scientifico per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni a Novara - Delibera CIPE n. 166/2007)) ed Euro 500.000,00 mediante prelievo dal capitolo 199150/14 (Fondo per l'attuazione del PAR FAS 2007-2013 – Delibera CIPE n. 166/2007 e s.m.i. - fondi statali);

b) per l'anno 2015 l'importo di Euro 1.400.000,00 sul capitolo 285855/15 (PAR FSC 2007-2013 - Asse I - Linea Competitività Industria e Artigianato - Parco scientifico per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni a Novara - Delibera CIPE n. 166/2007) e l'importo di Euro 1.050.000,00 sul capitolo 285859/15 (PAR FCS 2007-2013 - Asse I - Linea Competitività Industria e Artigianato - Interventi a sostegno delle attività di coordinamento del Cluster Tecnologico Nazionale per Tecnologie Smart Communities - Delibera CIPE n. 166/2007);

visti:

il Regime di aiuto n. 302 del 2007 che approva le misure di aiuto normate dal Decreto 27 marzo 2008 n. 87;

il Regolamento (CE) n. 800/2008 della Commissione del 6 agosto 2008;

il Programma Nazionale della Ricerca 2011-2013, approvato dal CIPE il 23 marzo 2011;

la Delibera CIPE n. 166 del dicembre 2007;

la Delibera CIPE n. 41 del 23 marzo 2012;

la Legge Regionale n. 4 del 30/01/2006 recante: “Sistema regionale per la ricerca e l’innovazione”;

la Legge Regionale n. 34 del 22/11/2004 (“Interventi per lo sviluppo delle attività produttive”);

il Programma 2011/2015 per le Attività produttive (D.G.R. n. 36-2237 del 26/06/2011 e s.m.i.);

la D.G.R. n. 36-7053 dell’8/10/2007 di approvazione del POR FESR 2007/2013;

il “Piano Straordinario per l’Occupazione, il Lavoro, il Futuro” approvato con la D.G.R. n. 2-230 del 29 giugno 2010;

la D.G.R. n. 22-808 del 15/10/2010 recante “Misura II. 3 Linea A del Piano Straordinario dell’Occupazione – Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese”;

la D.G.R. n. 18-2173 del 13/06/2011 recante “Misura II. 3 Linea A Piano Straordinario dell’Occupazione – Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese” – Valutazione conclusiva di merito;

la D.G.R. n. 47-12882 del 21/12/2009 recante: “Programma operativo regionale 2007/2013 finanziato dal F.E.S.R. - Asse III (Riqualficazione territoriale) - attività III.2.2. (Riqualficazione aree degradate) - Approvazione dei contenuti generali di una misura a supporto di interventi di riqualficazione di aree urbane degradate”;

il Programma strategico per lo sviluppo del distretto tecnologico ICT in Piemonte approvato con D.G.R. n. 15-10119 del 24 novembre 2008, nonché Il Protocollo di Intesa tra Regione Piemonte e Fondazione Torino Wireless sottoscritto in data 11 agosto 2009.

il “Piano per la Competitività 2011-2015” approvato con D.G.R. n. 8-964 del 10 novembre 2010;

le “Linee Generali di Intervento” approvate, ai sensi dell’art. 4 della già citata L.R. n. 4/2006, con D.C.R. n. 134 – 37930 del 4 ottobre 2011 su proposta della Giunta Regionale (D.G.R. n. 37-2369 del 22 luglio 2011), che identificano le linee generali d’intervento per il raggiungimento delle finalità della legge;

la D.G. R. n. 7-6881 del 18 dicembre 2013 (“Programma Operativo regionale 2007/2013 finanziato dal F.E.S.R. a titolo dell’obiettivo "Competitività ed occupazione": Asse 1 - attività I.1.2: "Poli di Innovazione". Estensione periodo di finanziamento della Misura”);

la D.G.R. n. 19-7490 del 23 aprile 2014 (“PAR-FSC 2007-2013 Asse I "Innovazione e transizione produttiva" - Linea di Azione I.3 "Competitività industria e artigianato", linea di intervento 1.3.d (proroga fino al 31 dicembre 2017 della disciplina dei Poli di innovazione, relativamente ai soli aiuti al funzionamento per le attività di animazione, per le attività finanziate a valere con risorse PAR FSC, in conformità con la Misura Poli di Innovazione a valere sul regime di aiuto n. 302/2007: “Regime di aiuti alla ricerca,sviluppo e innovazione”;

la D.G.R. n. 20-7491 del 23/04/2014 recante: “Cluster tecnologici nazionali - Approvazione dello schema Accordo di programma multiregionale per azioni di sviluppo, valorizzazione e promozione dei cluster tecnologici nazionali”;

la D.G.R. n. 22-3140 del 19 dicembre 2011 recante: “Partecipazione della Regione Piemonte al Comitato Promotore previsto per la realizzazione del progetto relativo alla costituzione di un parco Scientifico per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni nella città di Novara”;

la D.G.R. n. 37-4154 del 12 luglio 2012 “Adozione del Programma Attuativo Regionale Par Fsc 2007-2013, del Manuale per il Sistema di Controllo e Gestione, del Piano di Comunicazione e del Disegno di Valutazione . Abrogazione D.G.R. 10-9736 del 6.10.08 e s.m.i.”;

la D.G.R. n. 36-4192 del 23 luglio 2012 “Programma Attuativo Regionale Fondo di sviluppo e coesione (PAR FSC) 2007-2013 (già Fondo per le Aree Sotto utilizzate FAS). Adozione delle linee guida per la gestione dei fondi istituiti ai sensi dell'articolo 8, comma terzo, della legge regionale 4 maggio 2012, n. 5 (Legge finanziaria per l'anno 2012);

la D.G.R. n. 16-5785 del 13 maggio 2013; Programma PAR FSC 2007-2013. Disposizioni attuative programmatiche e finanziarie a seguito delle riduzioni di spesa ai sensi del D.L n. 35/2013, in corso di conversione, e del D.L. n. 95/2012, come convertito dalla L. n. 135/2012;

la D.G.R. n. 8-6174 del 20 luglio 2013 di approvazione del nuovo Programma Attuativo Regionale del Fondo di Sviluppo e Coesione PAR FSC 2007/2013;

la Legge regionale n. 1 del 5 febbraio 2014 Legge finanziaria per l'anno 2014;

la Legge regionale n. 2 del 5 febbraio 2014 Bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014 e bilancio pluriennale per gli anni finanziari 2014-2016;

tutto ciò premesso e considerato,

la Giunta regionale, unanime,

delibera

- di approvare, per le ragioni illustrate in premessa, lo schema dell’ “Accordo di programma Quadro Sistema Ricerca e Innovazione”, allegato n. 1) alla presente deliberazione, per farne integrante formale e sostanziale, composto da articolato e relativi allegati (Allegato 1: Programma degli interventi cantierabili; Allegato 1a: Relazioni tecniche degli interventi cantierabili; Allegato 1b: Schede riferite agli interventi cantierabili; Allegato 1c: Piano finanziario per annualità degli interventi cantierabili; Allegato 2: Programma degli interventi non cantierabili), comprensivo della valutazione ex ante effettuata da parte del NUVAl Piemonte, in attuazione della delibera CIPE n. 41/2012;

- di dare atto che gli interventi cantierabili n. 1) e n. 2) di cui alla tabella sopra riportata sono stati avviati, sotto profilo formale e sostanziale, con D.G.R. n. 28-4663 del 1/10/2012, così come delineati rispettivamente nell'Allegato 1) e nell'Allegato 2 della suddetta delibera;

- di dare, conseguentemente, formale e sostanziale avvio agli interventi cantierabili n. 3) e 4) di cui alla tabella sopra riportata, come delineati nelle rispettive relazioni tecniche di intervento di cui all'allegato 1b) dell'APQ, parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;

- di autorizzare il Direttore, pro tempore, della Direzione Innovazione, Ricerca, Università e Sviluppo Energetico Sostenibile alla firma dell'Accordo di Programma Quadro di che trattasi e ad apportare, qualora si rendessero necessarie, modifiche tecniche non sostanziali d'intesa con i Ministeri competenti;

- di autorizzare il Direttore, pro tempore, Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed Edilizia alla firma dell'Accordo di Programma Quadro di che trattasi e ad apportare, qualora si rendessero necessarie, modifiche tecniche non sostanziali d'intesa con i Ministeri competenti;

- di sottoporre gli interventi, oggetto dell'Accordo di Programma Quadro, al monitoraggio bimestrale finalizzato all'attivazione del trasferimento delle risorse di cui all'articolo 1, comma 112 della Legge 27 dicembre 2013, n. 147;

- di variare il Bilancio di previsione per l'anno finanziario 2014 ed il Bilancio pluriennale per gli anni finanziari 2014-2016, secondo quanto indicato negli Allegati A) e B) alla presente deliberazione, per farne parte integrante e sostanziale;

- di assegnare alla Direzione regionale DB2100:

a) per l'anno 2014 l'importo di Euro 1.500.000,00 sul capitolo 285857/14 (PAR FSC 2007-2013 - Asse I - Linea Competitività Industria e Artigianato - Progetti di ricerca "Bando Tematico Tecnologie Smart" - Delibera CIPE n. 166/2007), di cui Euro 1.000.000,00 mediante pari riduzione dell'assegnazione sul capitolo 285855/14 (PAR Fsc 2007-2013 - Asse I - Linea Competitività Industria e Artigianato - Parco Scientifico per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni a Novara - Delibera CIPE n. 166/2007) ed Euro 500.000,00 mediante prelievo dal capitolo 199150/14 (Fondo per l'attuazione del PAR FAS 2007-2013 - Delibera CIPE n. 166/2007 e s.m.i. - fondi statali);

b) per l'anno 2015 l'importo di Euro 1.400.000,00 sul capitolo 285855/15 (PAR Fsc 2007-2013 - Asse I - Linea Competitività Industria e Artigianato - Parco Scientifico Per La Ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni a Novara - Delibera CIPE n. 166/2007) e l'importo di Euro 1.050.000,00 sul capitolo 285859/15 (PAR FCS 2007-2013 - Asse I - Linea Competitività Industria e Artigianato - Interventi a sostegno delle attività di coordinamento del Cluster Tecnologico Nazionale per Tecnologie Smart Communities - Delibera CIPE n. 166/2007).

La presente deliberazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. n 22/2010, nonché ai sensi dell'art. 23, lett. d) del D.Lgs. n. 33/2013 sul sito istituzionale dell'ente, nella sezione "Amministrazione Trasparente".

(omissis)

Allegato

Allegato A)

SPESA

CAPITOLO	UPB	DESCRIZIONE	COMPETENZA	CASSA	RESIDUI
2014	199150/0	DB08021 FONDO PER L'ATTUAZIONE DEL PAR FAS 2007-2013 (DEL.CIPE 166/2007 E S.M.I.) - FONDI STATALI	-500.000,00	-500.000,00	+0,00
2014	285855/0	DB21022 PAR FCS 2007-2013 - ASSE I - LINEA COMPETITIVITA' INDUSTRIA E ARTIGIANATO - PARCO SCIENTIFICO PER LA RICERCA TRASLAZIONALE SULLE MALATTIE AUTOIMMUNI A NOVARA (DELIBERA CIPE N.166/2007)	-1.000.000,00	-1.000.000,00	+0,00
2014	285857/0	DB21022 PAR FCS 2007-2013 - ASSE I - LINEA COMPETITIVITA' INDUSTRIA E ARTIGIANATO - PROGETTI DI RICERCA "BANDO TEMATICO TECNOLOGIE SMART" (DELIBERA CIPE N.166/2007)	+1.500.000,00	+1.500.000,00	+0,00
Totale SPESA			+0,00	+0,00	+0,00
SALDO (ENTRATA - USCITE)			+0,00	+0,00	+0,00

E/U	ANNO	CAPITOLO	RIFERIMENTI A CAPITOLI VINCOLATI O CORRELATI
U	2014	199150/0	VINCOLATI : E 2014 23840/0
U	2014	285855/0	VINCOLATI : E 2014 23840/0
U	2014	285857/0	VINCOLATI : E 2014 23840/0

Allegato B)

SPESA

CAPITOLO	UPB	DESCRIZIONE	2015	2016
199150/0	DB08021	FONDO PER L'ATTUAZIONE DEL PAR FAS 2007-2013 (DEL.CIPE 166/2007 E S.M.I.) - FONDI STATALI	-2.050.000,00	
285855/0	DB21022	PAR FCS 2007-2013 - ASSE I - LINEA COMPETITIVITA' INDUSTRIA E ARTIGIANATO - PARCO SCIENTIFICO PER LA RICERCA TRASLAZIONALE SULLE MALATTIE AUTOIMMUNI A NOVARA (DELIBERA CIPE N.166/2007)	+1.000.000,00	
285859/0	DB21022	PAR FCS 2007-2013 - ASSE I - LINEA COMPETITIVITA' INDUSTRIA E ARTIGIANATO - INTERVENTI A SOSTEGNO DELLE ATTIVITA' DI COORDINAMENTO DEL CLUSTER TECNOLOGICO NAZIONALE PER TECNOLOGIE SMART COMMUNITIES (DELIBERA CIPE N.166/2007)	+1.050.000,00	
Totale SPESA			+0,00	+0,00
SALDO (ENTRATA - USCITE)			+0,00	+0,00



*Dipartimento per lo Sviluppo
e la Coesione Economica
ex art.10 legge n.125/2013*



*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*

Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013

Accordo di Programma Quadro

“SISTEMA RICERCA E INNOVAZIONE”

Roma, novembre 2014

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 successive modifiche e integrazioni recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso agli atti amministrativi";

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 20 aprile 1994, n. 367 e successive modifiche e integrazioni concernente "Regolamento recante semplificazione e accelerazione delle procedure di spesa e contabili";

VISTO l'articolo 2, comma 203 della legge 23 dicembre 1996, n. 662 e successive modifiche e integrazioni che definisce gli strumenti di programmazione negoziata;

VISTA, in particolare, la lettera c) del medesimo comma 203 che definisce e delinea i punti cardine dell'Accordo di Programma Quadro quale strumento della programmazione negoziata, dedicato all'attuazione di una Intesa istituzionale di Programma per la definizione di un programma esecutivo di interventi di interesse comune o funzionalmente collegati e che fissa le indicazioni che l'Accordo di Programma deve contenere;

VISTO l'articolo 15, comma 4, del decreto legge 30 gennaio 1998, n. 6, convertito con modificazioni, dalla legge 30 marzo 1998, n. 61, che integra l'articolo 2, comma 203, lettera b), della legge 23 dicembre 1996, n. 662 e l'articolo 10, comma 5 del DPR 20 aprile 1994, n. 367;

VISTA la delibera CIPE del 21 marzo 1997, n. 9 concernente la disciplina della programmazione negoziata ed in particolare il punto 1 sull'Intesa Istituzionale di programma nel quale, alla lettera b), è previsto che gli Accordi di Programma Quadro da stipulare dovranno coinvolgere nel processo di negoziazione gli organi periferici dello Stato, gli enti locali, gli enti sub-regionali, gli enti pubblici ed ogni altro soggetto pubblico e privato interessato al processo e contenere tutti gli elementi di cui alla lettera e), comma 203, dell'articolo 2 della legge n. 662/1996;

VISTA la legge 15 maggio 1997, n. 127 e successive modificazioni e integrazioni, recante "Misure urgenti per lo snellimento dell'attività amministrativa e dei procedimenti di decisione e controllo";

VISTA la legge 30 giugno 1998, n. 208 "Attivazione delle risorse preordinate dalla legge finanziaria per l'anno 1998 al fine di realizzare interventi nelle aree depresse. Istituzione di un Fondo rotativo per il finanziamento dei programmi di promozione imprenditoriale nelle aree depresse";

VISTO l'articolo 1 della legge 17 maggio 1999, n. 144 in cui si prevede, tra l'altro, la costituzione di un sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici (MIP) e della relativa banca dati da costituire presso il CIPE;

VISTA la delibera CIPE del 15 febbraio 2000, n. 12 (Banca dati investimenti pubblici: codifica) che prevede l'approfondimento delle problematiche connesse all'adozione del codice identificativo degli investimenti pubblici e la formulazione di una proposta operativa;

VISTA l'Intesa Istituzionale di Programma, tra il Governo e la Regione Piemonte sottoscritta in data 22 marzo 2000, così come aggiornata dai successivi atti di programmazione e pianificazione;

VISTI gli articoli 60 e 61 della legge 27 dicembre 2002, n. 289 (legge finanziaria 2003) con i quali vengono istituiti, presso il Ministero dell'economia e delle finanze e il Ministero delle attività produttive, i Fondi per le aree sottoutilizzate (coincidenti con l'ambito territoriale delle aree

deprese di cui alla legge n.208/1998 e al Fondo istituito dall'articolo 19, comma 5, del decreto legislativo n. 96/1993) nei quali si concentra e si dà unità programmatica e finanziaria all'insieme degli interventi aggiuntivi a finanziamento nazionale che in attuazione dell'articolo 119, comma 5 della Costituzione sono rivolti al riequilibrio economico e sociale fra aree del Paese;

VISTA la legge 16 gennaio 2003, n. 3 recante "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione" e in particolare l'articolo 11 (Codice unico di progetto investimenti pubblici) che prevede che ogni nuovo progetto di investimento pubblico, nonché ogni progetto in corso di attuazione alla data del 1 gennaio 2003 sia dotato di un "Codice unico di progetto" che le competenti amministrazioni o i soggetti aggiudicatari richiedono in via telematica secondo la procedura definita dal CIPE;

VISTO il decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, concernente il "Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione alle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE", e successive modificazioni e integrazioni e il relativo Regolamento di esecuzione ed attuazione, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207;

VISTO il D.P.R. 5 ottobre 2010, n.207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n.163;

VISTA la legge 5 maggio 2009, n. 42 "Delega al Governo in materia di federalismo fiscale, in attuazione dell'articolo 119 della Costituzione", ed, in particolare, l'art. 22, comma 2, che prevede l'individuazione degli interventi considerati utili ai fini del superamento del deficit infrastrutturale all'interno del programma da inserire nel Documento di programmazione economico-finanziaria ai sensi dell'articolo 1, commi 1 e 1-bis, della legge 21 dicembre 2001, n. 443;

VISTA la legge 31 dicembre 2009, n. 196 "Legge di contabilità e finanza pubblica", come modificata dalla legge 7 aprile 2011, n. 39;

VISTO l'articolo 7, commi 26 e 27, del decreto legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito con modificazioni con legge 30 luglio 2010, n. 122, che attribuisce, tra l'altro, al Presidente del Consiglio dei Ministri la gestione del Fondo per le aree sottoutilizzate (ora Fondo per lo sviluppo e la coesione), prevedendo che lo stesso Presidente del Consiglio dei Ministri o il Ministro delegato si avvalgano, nella gestione del citato Fondo, del Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica del Ministero dello sviluppo economico;

VISTA la legge 13 agosto 2010, n. 136 recante "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia, ed in particolare l'art.3 riguardante la "tracciabilità dei flussi finanziari";

VISTA la delibera CIPE 22 marzo 2006 n. 14, con la quale sono state definite le procedure da seguire per la programmazione degli interventi e gli adempimenti da rispettare per l'attribuzione delle risorse FAS da ricomprendere nell'ambito dell'Intesa Istituzionale di Programma e dei relativi APQ;

VISTA la Delibera CIPE 21 dicembre 2007, n. 166, recante "Attuazione del Quadro Strategico Nazionale (QSN) 2007-2013 – Programmazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate";



VISTA la delibera CIPE 6 marzo 2009, n. 1 recante "Aggiornamento dotazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate, assegnazione risorse ai programmi strategici regionali, interregionali e agli obiettivi di servizio e modifica della delibera 166/2007";

VISTA la delibera CIPE n. 21/2014 approvata dal CIPE nella seduta del 30/06/2014 che conferma il termine ultimo per l'assunzione di obbligazioni giuridicamente vincolanti (OGV) per il complesso delle risorse assegnate alle Amministrazioni centrali ed alle regioni, a qualsiasi titolo e per l'intero ciclo di programmazione 2007-2013 di cui alla delibera CIPE 166/2007, alla data del 31/12/2015 e le sanzioni previste per il mancato rispetto della scadenza predetta che prevedono per i primi sei mesi di ritardo l'applicazione di una sanzione pari all'1,5% delle risorse FSC e che, decorso inutilmente tale, ulteriore, termine le risorse saranno definitivamente revocate;

VISTA la delibera del CIPE del 30/06/2014 n. 21 "Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2007-2013 esiti della ricognizione di cui alla delibera CIPE N. 94/2013 e riprogrammazione delle risorse";

VISTA la circolare emanata dalla Direzione Generale per la Politica Regionale Unitaria Nazionale del DPS n. 8625 del 17.09.2014 avente ad oggetto l'attuazione della delibera CIPE n.21/2014;

VISTA la delibera CIPE 11 gennaio 2011, n. 1 recante obiettivi, criteri e modalità di programmazione delle risorse per le aree sottoutilizzate, selezione e attuazione degli investimenti per i periodi 2000/2006 e 2007/2013;

VISTA la Delibera CIPE 23 marzo 2012, n. 41 "Fondo per lo sviluppo e la coesione – modalità di riprogrammazione delle risorse regionali 2000/2006 e 2007/2013", ed in particolare i punti 3.1 e 3.2 che prescrivono, fra l'altro, che si proceda mediante la stipula di specifici Accordi di programma quadro (APQ), con le modalità ivi previste, integrati dalle valutazioni ex ante e dall'indicazione dei criteri di selezione e ammissione degli interventi nel caso delle azioni cardine e negli altri casi previsti nelle relative delibere CIPE di presa d'atto;

CONSIDERATO che detti APQ devono contenere, fra l'altro, la definizione di un sistema di indicatori di risultato e di realizzazione, la disciplina per la verifica della sostenibilità finanziaria e gestionale, le modalità di monitoraggio e di valutazione in itinere ed ex post nonché un appropriato sistema di gestione e controllo e che tali elementi sono contenuti nel Programma Attuativo Regionale (PAR) 2007 – 2013 della "Regione Piemonte" di cui ha preso atto il CIPE con delibera sopra richiamata;

VISTA la Delibera CIPE del 11 Luglio 2012 n. 78 "Fondo per lo sviluppo e la coesione. Riprogrammazione delle risorse regionali residue 2007-2013" in particolare il punto n. 4 che specifica l'obbligo di sottoscrivere gli APQ nei casi in cui il CIPE, in sede di presa d'atto, avesse già prescritto il ricorso all'APQ;

CONSIDERATO inoltre che:

- la Giunta regionale, con deliberazione n. 19-9238 del 21 luglio 2008, ha approvato il Documento Unitario di Programmazione (DUP), che delinea lo scenario di riferimento degli obiettivi della politica regionale unitaria e indica gli elementi per la definizione del Programma Attuativo Regionale FSC 2007-2013;
- la Giunta regionale, con deliberazione n. 10-9736 del 6 ottobre 2008, ha adottato il Programma Attuativo Regionale del FAS Piemonte 2007-2013 (PAR FAS, ora PAR FSC)

per un valore complessivo di un miliardo di euro, di cui euro 889.255.000,00 a valere sul FSC ed euro 110.745.000,00 di cofinanziamento regionale, Programma integrato con deliberazione n 49-11971 del 4 agosto 2009 a seguito della presa d'atto dello stesso da parte del CIPE con la delibera n. 11 del 6 marzo 2009;

- nel prendere atto dell'aggiornamento delle dotazioni delle risorse FSC, così come rimodulate, la Giunta regionale, con delibera n. 10-1998 del 9 maggio 2011, ha inteso confermare il valore originario complessivo di un miliardo di euro del PAR FSC 2007-2013 (di cui FSC per euro 750.022.200,00), proponendo la copertura della riduzione del 10% con risorse regionali, degli enti locali e risorse private;
- la legge regionale n. 5 del 4 maggio 2012 (Legge finanziaria per l'anno 2012), all'articolo 8, ha adottato il piano finanziario del fondo per le aree sottoutilizzate (FAS, ora FSC) per il periodo di programmazione 2007-2013, definendo la quota regionale di cofinanziamento ed autorizzando, per l'attuazione degli interventi, l'istituzione nella UPB DB08021 di un fondo finanziato con risorse regionali ed uno da risorse statali, nonché il prelievo dai fondi citati delle somme occorrenti per istituire specifici capitoli di spesa per l'attuazione degli interventi;
- alla luce del mutato quadro normativo e congiunturale e delle rimodulazioni finanziarie, la Giunta regionale con delibera n. 37-4154 del 12 luglio 2012 ha approvato il documento PAR FSC opportunamente modificato, al fine di concentrare maggiormente le risorse sugli interventi di rilievo strategico e rafforzare alcune linee di intervento;
- con la medesima delibera la Giunta regionale ha approvato, altresì, il Manuale per il sistema di gestione e controllo, che individua le procedure di programmazione e riprogrammazione delle risorse, le modalità di attuazione, i rapporti tra i soggetti coinvolti, le procedure di monitoraggio e controllo, l'impiego di sistemi che garantiscano adeguata informazione e sorveglianza per le irregolarità ed il recupero degli importi indebitamente assegnati, il sistema informativo "Gestionale Finanziamenti", il Piano di Comunicazione, finalizzato a comunicare il valore strategico ed economico del PAR FSC come strumento "di sistema" integrativo delle politiche sui grandi interventi di sviluppo e il Disegno di Valutazione PAR FSC, contenente la cornice di riferimento della valutazione del FSC nell'ambito di un disegno più complessivo previsto nel Piano di valutazione della Politica Regionale Unitaria e successivamente approvato dall'UVER con nota del 19 novembre 2012, allegata a una e-mail di pari data;
- i documenti sopra detti sono stati previamente approvati nella riunione del 18 aprile 2012 del Comitato di Pilotaggio, istituito con D.G.R. n. 49-11971 del 4 agosto 2009, le cui attribuzioni e modalità di funzionamento sono disciplinate dal Regolamento Interno 16/12/2009;
- la Giunta regionale, con deliberazione n. 36-4192 del 23 luglio 2012 ha approvato apposite Linee guida per la gestione delle risorse stanziare sui Fondi istituiti dalla citata legge regionale n. 5 del 4 maggio 2012 (Legge finanziaria per l'anno 2012), al fine di uniformare gli iter procedurali da adottare e rendere efficace la gestione finanziaria degli interventi;
- sono intervenute ulteriori modifiche al PAR FSC con apposita procedura di consultazione per iscritto, di cui all'art. 7 del Regolamento interno del Comitato di pilotaggio;



5

- la Giunta regionale, con delibera n. 16-5785 del 13 maggio 2013, ha deciso di aggiornare il valore complessivo del PAR FSC 2007-2013, di cui risorse FSC pari ad euro 567.636.430,00 in attuazione della Delibera CIPE n. 14 dell' 8 marzo 2013 e ai sensi del Decreto Legge n.35/2013;
- la Giunta Regionale con D.G.R. n. 8-6174 del 29 luglio 2013 ha approvato il nuovo PAR FSC 2007/2013, dopo la consultazione in Comitato di Pilotaggio riunitosi in data 11 luglio 2013, che tiene conto delle nuove disponibilità finanziarie e degli esiti dell'accordo raggiunto in Conferenza Stato-Regioni dell'11 luglio 2013 in riferimento alla spesa per gli anni 2013 e 2014;
- la Giunta regionale con la D.G.R. n. 84-6286 del 02/08/2013 ha preso atto del nuovo Piano finanziario del PAR FSC 2007/2013 assegnando integralmente sul bilancio regionale 2013 - 2015 le risorse del Programma (di cui alla D.G.R. n. 8-6174 del 29/07/2013);

DATO ATTO che nell'ambito del PAR FSC 2007-2013, Asse Innovazione e transizione produttiva, è individuata la linea d'azione "Competitività industria e artigianato", suddivisa su 4 linee di intervento individuate con le lettere da a) a d);

VISTA in particolare la linea di cui alla lettera d): "interventi di sostegno per la realizzazione di attività e progetti di ricerca per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese e per la collaborazione tra organismi di ricerca e imprese attraverso il finanziamento di:

- progetti di ricerca scientifica selezionati con bando D.D. n. 132/2010 per l'attuazione della misura II.3 del Piano straordinario per l'occupazione "Regime d'aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese";
- interventi di sostegno per l'avvio, l'allestimento, l'animazione di un centro di eccellenza e di elevata specializzazione per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni e per la fornitura di servizi per l'innovazione rivolti alle imprese esistenti, nonché alla nascita di start up o spin off, da insediare in una struttura del Comune di Novara, struttura già oggetto di finanziamento a valere su risorse P.I.S.U.;
- interventi a sostegno di progetti di ricerca e sviluppo di cui al bando tematico "Tecnologie Smart";
- interventi a sostegno delle funzioni di coordinamento del Cluster Tecnologico Nazionale per le Tecnologie per le Smart Communities (CTN-TSN), Cluster per cui il MIUR ha ammesso a finanziamento un importo pari ad € 43.168.881,00 (Avviso di cui al Decreto Direttoriale del MIUR prot. 257/RIC del 30 maggio 2012; Decreto Direttoriale del MIUR n. 18 del 14 dicembre 2012), i cui beneficiari saranno individuati nel rispetto della normativa vigente in materia di aiuti di stato e di procedura ad evidenza pubblica.

e che, per l'attivazione delle risorse residue su tale linea di azione, la Regione ha manifestato la propria disponibilità ad avviare le opportune forme di cooperazione interistituzionale per l'attuazione anche attraverso la sottoscrizione di un Accordo di programma Quadro, come previsto dalla delibera CIPE n. 41/2012, previa verifica con il Ministero competente;

VISTO il Programma Nazionale della Ricerca 2011-2013 approvato dal CIPE in data 23 marzo 2011;

VISTO l'"Avviso per lo sviluppo e potenziamento di cluster tecnologici nazionali" pubblicato dal Ministero dell'Istruzione, Ricerca e Università (M.I.U.R) con Decreto Direttoriale n. 257/Ric. del 30 maggio 2012;

CONSIDERATO che il Cluster Tecnologico Nazionale rappresenta un riferimento per l'aggregazione multiregionale di imprese, università, altre istituzioni pubbliche o private di ricerca, altri soggetti anche finanziari attivi nel campo dell'innovazione, focalizzato su uno specifico ambito tecnologico e applicativo, idoneo a contribuire alla competitività internazionale sia dei territori di riferimento sia del sistema economico nazionale;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 2 co. 3 dell' "Avviso per lo sviluppo e potenziamento di cluster tecnologici nazionali" le Regioni, possono trovare nel CTN un ambito organizzativo per azioni collaborative e di condivisione per la valorizzazione dei propri interventi definiti nell'ambito della Strategia di "Smart Specialisation" secondo gli indirizzi di Europa 2020;

VISTO il D.D. del Capo Dipartimento per l'università, l'alta formazione artistica, musicale e coreutica e per la ricerca prot. n. 18 del 14 dicembre 2012, che ha approvato le graduatorie finali relative alle domande presentate per l'Avviso D.D. n. 257/Ric del 30 maggio 2012 relativo al Bando Cluster Tecnologici Nazionali e giudicato ammissibili alle agevolazioni n. 8 (otto) domande presentate, e tra queste, quella individuata con la sigla CTN01_00034 Tecnologie per le "Smart Communities" (CTN-TSC);

VISTO che con Decreto Direttoriale n. 1883 del 11 ottobre 2013 il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, con Decreto Direttoriale ha provveduto alla rideterminazione dei costi dei progetti ammessi a finanziamento, di cui alla graduatoria approvata con Decreto Direttoriale del 14 dicembre 2012, n. 18;

VISTA la legge regionale n. 4/2006: "Sistema regionale per la ricerca e l'innovazione" con la quale la Regione Piemonte organizza, promuove e coordina il sistema regionale della ricerca all'interno dello Spazio europeo della ricerca;

VISTA la legge Regionale n. 34 del 22 novembre 2004 ("Interventi per lo sviluppo delle attività produttive");

VISTI i principali documenti di programmazione regionale ed in particolare:

- il "Piano Straordinario per l'Occupazione, il Lavoro, il Futuro" approvato con la D.G.R. n. 2 - 230 del 29 giugno 2010;
- il "Piano per la Competitività 2011-2015" approvato con D.G.R. n. 8 - 964 del 10 novembre 2010;
- le "Linee Generali di Intervento" approvate, ai sensi dell'art. 4 della già citata L.R. n. 4/2006, con D.C.R. n. 134 - 37930 del 4 ottobre 2011 su proposta della Giunta Regionale (D.G.R. n. 37 - 2369 del 22 luglio 2011), che identificano le linee generali d'intervento per il raggiungimento delle finalità della legge;
- il Programma 2011/2015 per le Attività produttive, approvato con D.G.R. n. 36 - 2237 del 26 giugno 2011;
- il Programma strategico per lo sviluppo del distretto tecnologico ICT in Piemonte approvato con D.G.R. n. 15-10119 del 24 novembre 2008;
- Il Protocollo di Intesa tra Regione Piemonte e Fondazione Torino Wireless sottoscritto in data 11 agosto 2009 (Rep. n. 14634);

VISTA la Decisione C(2007) n. 3809 del 2/8/2007, con la quale la Commissione Europea ha approvato il Programma Operativo della Regione Piemonte (POR), a titolo dell'obiettivo "Competitività regionale e Occupazione", periodo 2007/13, che assegna un contributo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR);

PP 

VISTA la D.G.R. n. 36 - 7053 dell'8 ottobre 2007 con la quale la Giunta Regionale ha preso atto dell'approvazione della Commissione Europea del POR FESR 2007/2013 della Regione Piemonte;

VISTA la D.G.R. n. 12-9282 del 28 luglio 2008 con la quale la Giunta Regionale ha definito il contenuto di una misura di intervento finalizzata alla costituzione ed al funzionamento per l'animazione dei Poli di Innovazione e la successiva Determinazione Dirigenziale n. 230 del 17 settembre del 2009 di approvazione del Bando per l'accesso agli aiuti finalizzati alla costituzione, all'ampliamento ed al funzionamento di 'Poli di innovazione (Intervento 3);

VISTA la D.G.R. n. 47 - 12882 del 21/12/2009 recante: "Programma operativo regionale 2007/2013 finanziato dal F.E.S.R. - Asse III (Riqualficazione territoriale) - attività III.2.2. (Riqualficazione aree degradate) - Approvazione dei contenuti generali di una misura a supporto di interventi di riqualficazione di aree urbane degradate" (Intervento 5);

VISTA la D.G.R. n. 22-808 del 15/10/2010 recante "Misura II. 3 Linea A Piano Straordinario dell'Occupazione - Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese" con la quale è stata approvata la misura limitatamente alla parte relativa ai progetti di ricerca e sviluppo, specificandone il contenuto e la copertura finanziaria, pubblicata sul B.U.R. n. 44 del 4/11/2010 (Intervento 1);

VISTA la Determinazione Dirigenziale n. 132 del 18/10/2010 con la quale è stato approvato il Bando: "Misura II. 3 Linea A Piano Straordinario dell'Occupazione - Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese" (Intervento 1);

VISTA, in particolare, l'art. 12 del Bando che dà a Finpiemonte mandato di nomina della commissione di valutazione scegliendo tra gli esperti indicati nella lista della DG Ricerca della Commissione Europea;

VISTA la Convenzione Rep. n. 15864 del 29 dicembre 2010, con cui il settore Ricerca, Innovazione e Competitività (DB2102) ha affidato a Finpiemonte S.p.A. lo svolgimento delle attività relative alla gestione della Misura II.3 linea a) del Piano Straordinario dell'Occupazione "Regime di Aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese" (Intervento 1);

VISTA la D.G.R. n. 18-2173 del 13/06/2011 recante "Misura II. 3 Linea A Piano Straordinario dell'Occupazione - Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese" - Valutazione conclusiva di merito pubblicata sul B.U.R. n. 27 del 07/07/2011 (Intervento 1) in base alla quale risultano approvati in totale n. 28 progetti di ricerca;

CONSIDERATO che le risorse inizialmente previste non sono risultate sufficienti ad esaurire la graduatoria di cui alla DGR sopracitata e pertanto:

- con D.D. n. 147 del 12 luglio 2011 è stata disposta l'ammissione a finanziamento dei primi 8 progetti in elenco con fondi regionali fino a esaurimento delle risorse disponibili;
- con D.D. n. 122 del 30 novembre 2012, preso atto della rinuncia pervenuta da parte di uno dei 20 successivi beneficiari in graduatoria, è stata approvata l'ammissione a finanziamento di ulteriori 19 progetti a valere con risorse PAR FSC 2007/2013;
- con D.D. n. 152 del 27/12/2012 si è provveduto all'individuazione del Responsabile dell'attuazione della linea (responsabile del settore dr.ssa Erica Gay), nonché del responsabile dei controlli di primo livello della misura in oggetto (responsabile pro tempore

del settore Controlli di Finpiemonte S.p.A.). Con la medesima D.D. si è provveduto, altresì, all'approvazione delle piste di controllo e di specifiche disposizioni per i beneficiari;
- con la successiva D.D. n. 157 del 12/09/2013 di allineamento delle prenotazioni di impegno al nuovo piano finanziario del PAR FSC 2007-2013 si è preso atto della decadenza dal contributo intervenuta nei confronti di n. 4 beneficiari e pertanto, a parziale correzione della D.D. 122/2012 è stato approvato l'elenco definitivo delle proposte progettuali ammesse a finanziamento che, con l'esclusione dei soggetti decaduti, risulta complessivamente pari a n. 15 unità;

VISTA la D.G.R. n. 28 – 4663 del 1/10/2012 con la quale la Giunta Regionale ha dato formale e sostanziale avvio della Linea di Azione 3 “Competitività industria e artigianato (linea e) – ora linea d) prevista nel PAR FSC (Intervento 1 e Intervento 2);

VISTA la D.G.R. n. 22 – 3140 del 19 dicembre 2011 recante: “Partecipazione della Regione Piemonte al Comitato Promotore previsto per la realizzazione del progetto relativo alla costituzione di un parco Scientifico per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni nella città di Novara” (Intervento 5);

VISTA la D.G.R. n. 20 – 4599 del 24 settembre 2012 recante: “MIUR - Avviso per lo sviluppo e potenziamento di Cluster Tecnologici Nazionali - Presa d'atto ed individuazione dei criteri per la manifestazione di interesse regionale”(Intervento 3);

VISTA la D.G. R. n. 7 – 6881 del 18 dicembre 2013 recante “Programma Operativo regionale 2007/2013 finanziato dal F.E.S.R. a titolo dell'obiettivo "Competitività ed occupazione": Asse 1 - attività I.1.2: "Poli di Innovazione". Estensione periodo di finanziamento della Misura” (Intervento 3);

VISTA la D.G.R. n. 19 – 7490 del 23 aprile 2014 recante “PAR-FSC 2007-2013 Asse I "Innovazione e transizione produttiva" - Linea di Azione I.3 "Competitività industria e artigianato", linea di intervento I.3.d. Estensione periodo massimo di finanziamento delle spese di funzionamento per l'animazione dei Poli di innovazione” (Intervento 3);

VISTA la D.G.R. n. 20 – 7491 del 23 aprile 2014 recante: “Cluster tecnologici nazionali - Approvazione dello schema Accordo di programma multiregionale per azioni di sviluppo, valorizzazione e promozione dei cluster tecnologici nazionali” (Intervento 3);

VISTA la Determinazione Dirigenziale n. 195 del 18/07/2014 recante: “Approvazione del Bando regionale in materia di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle Malattie Autoimmuni e Allergiche” a valere sui fondi PAR FSC 2007/2013 (Intervento 2);

VISTA la comunicazione della Commissione Europea (2006/C 323/01) in materia di Aiuto di Stato a favore di Ricerca, Sviluppo e Innovazione;

VISTO il regime di aiuto n. 302/2007 “Regime di aiuti alla ricerca, sviluppo e innovazione” che approva le misure di aiuto normate dal Decreto 27 marzo 2008, n. 87 “Regolamento di istituzione di un regime di aiuto a favore delle attività di ricerca, sviluppo e innovazione, ai sensi dell'articolo 1, comma 845, della legge 27 dicembre 2006, n. 296” (GURI 20 maggio 2008, n. 117), notificato alla Commissione U.E. a cura dello Stato italiano ed approvato da quest'ultima con decisione C (2007) 6461 del 12 dicembre;

PD 
9

VISTE le norme in materia di aiuti di Stato relative ai settori di cui al presente Accordo applicabili nella fase di attuazione dei programmi operativi dei Fondi Strutturali e del Fondo di Coesione ed in particolare il "Regolamento generale di esenzione per categoria" (Regolamento (UE) n. 651 del 26 giugno 2014);

VISTA la Comunicazione del 4/02/2014 prot. n. 544/DB.21.02 con la quale il Settore Ricerca, Innovazione e Competitività ha inviato al MISE la documentazione prevista per la richiesta di potersi avvalere del regime di aiuto n. 30272007 relativamente al Bando tematico Tecnologie Smart emanato e gestito dalla Fondazione Torino Wireless (Intervento 4);

VISTA la Delibera CIPE 21 dicembre 2007, n. 166, recante "Attuazione del Quadro Strategico Nazionale (QSN) 2007-2013 – Programmazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate";

VISTO, in particolare, l'art. 8 della predetta delibera CIPE n. 166/2007, che prevede l'unificazione dei sistemi centrali di monitoraggio esistenti e l'adozione di regole e procedure comuni, mediante un processo di omogeneizzazione sia della tipologia dei dati sia delle procedure di rilevazione, trasmissione e controllo;

VISTA la Circolare emanata dalla Direzione Generale per la Politica Regionale Unitaria Nazionale, avente ad oggetto il "Manuale Operativo sulle procedure di Monitoraggio delle risorse FAS", trasmessa alle Regioni e Province autonome di Trento e di Bolzano con nota n. 14987 del 20 ottobre 2010 e s.m.i.;

VISTO il Decreto Legge 18 maggio 2006, n. 181, recante disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni della Presidenza del Consiglio dei Ministri e dei Ministeri, convertito, con modifiche, in Legge 17 luglio 2006, n. 233;

VISTO il Decreto Legge 16 maggio 2008 n. 85, convertito con modificazioni in legge 14 luglio 2008 n. 121, recante disposizioni urgenti per l'adeguamento delle strutture di governo in applicazione dell'art.1, commi 376 e 377, della legge 24 dicembre 2007 n. 244;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 28 novembre 2008, n. 197, "Regolamentato di riorganizzazione del Ministero dello sviluppo economico";

VISTO il Decreto del Ministro dello sviluppo economico 22 giugno 2012 inerente l'organizzazione degli Uffici di livello non generale - Divisioni - del Ministero dello sviluppo economico;

VISTO l'art. 10 del decreto legge 31 agosto 2013, n. 101, convertito con modifiche dalla legge 30 ottobre 2013, n. 125, che istituisce l'Agenzia per la Coesione territoriale, sottoposta alla vigilanza del Presidente del Consiglio dei Ministri o del Ministro delegato, e stabilisce che le funzioni relative alla politica di coesione siano ripartite tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia;

VISTO il comma 9 del citato art. 10 del d.l. n. 101/2013, che dispone che "fino all'effettiva operatività dell'Agenzia, il Capo del Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica assicura la continuità della gestione amministrativa, nonché la tempestiva ed efficace attuazione degli adempimenti connessi alla fine del ciclo di programmazione 2007/2013 e all'avvio della programmazione 2014/2020";

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 20 gennaio 2009, n. 17 "Regolamento recante disposizioni di riorganizzazione del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca";

VISTA l'acquisizione da parte dei competenti uffici della Regione Piemonte degli esiti della valutazione ex-ante effettuata per ciascun intervento da parte del NUVAL Piemonte, in ottemperanza alle procedure previste per la definizione degli Accordi di programma Quadro.

CONSIDERATO che per quanto riguarda gli interventi già avviati portati a cofinanziamento delle risorse FSC la Regione da atto del rispetto della normativa nazionale e comunitaria vigente applicabile per l'attuazione degli interventi stessi.

CONSIDERATA la puntuale sussistenza, per ciascun intervento incluso nel presente Accordo, di ogni presupposto e requisito richiesto dall'intera normativa di riferimento per l'ammissione al finanziamento, accertata dalla Regione Piemonte nell'ambito delle proprie autonome competenze e responsabilità istituzionali;

Tutto ciò premesso

Il Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica

Il Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca

e

la Regione Piemonte

stipulano il seguente

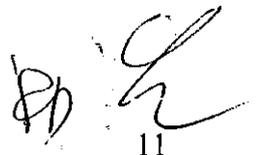
ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO

Articolo 1

Recepimento delle premesse e degli Allegati

1. Le premesse e gli allegati costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Atto.
2. Ne costituiscono allegati:
 1. Programma degli interventi cantierabili corredato di:
 - 1a. Relazioni tecniche;
 - 1b. Schede riferite agli interventi;
 - 1c. Piano finanziario per annualità;
 2. il Programma degli interventi non cantierabili (allegato 2).

Articolo 2 Definizioni



11

1. Ai fini del presente Accordo di programma quadro si intende:
- a) per "Accordo", il presente Accordo di programma quadro;
 - b) per "Parti", i soggetti sottoscrittori del presente Accordo;
 - c) per "Intervento", le procedure per l'individuazione dei progetti che saranno attivate a seguito della sottoscrizione del presente Accordo;
 - d) per "Programma di interventi", l'insieme degli interventi cantierabili finanziati con il presente Accordo;
 - e) per "Interventi cantierabili", quelli per i quali lo stato della progettazione rende possibile esperire la procedura di gara; nel caso di bandi per progetti di ricerca quelli ove sussistano tutte le condizioni necessarie per attivare procedure di selezione;
 - f) per "Interventi non cantierabili", quelli per i quali non sussistono le condizioni per esperire la procedura di gara o nel caso di bandi per progetti di ricerca quelli ove ancora non sussistano tutte le condizioni necessarie ad attivare le procedure di selezione;
 - g) per "Banca Dati Unitaria" ovvero "BDU" gli applicativi informatici di monitoraggio e l'attuazione degli interventi;
 - h) Per "Relazione tecnica" il documento descrittivo di ciascun intervento, in cui sono altresì indicati i risultati attesi e il cronoprogramma identificativo di tutte le fasi e relative tempistiche per la realizzazione di ciascun intervento fino all'avvio dei progetti finanziati;
 - i) per "Scheda", la scheda, in versione informatica, compilabile tramite il sistema informatico e trasferita alla BDU che identifica per ciascun progetto il soggetto attuatore, il referente di progetto, i dati anagrafici dell'intervento, i dati relativi all'attuazione fisica, finanziaria e procedurale, nonché gli indicatori;
 - j) per "Responsabile Unico delle Parti" (RUPA), il rappresentante di ciascuna delle parti, incaricato di vigilare sull'attuazione di tutti gli impegni assunti nel presente atto dalla Parte rappresentata e degli altri compiti previsti nell'Accordo, che, per la Regione, è individuato nel Responsabile della Programmazione del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC);
 - k) per "Responsabile Unico dell'Attuazione dell'Accordo di Programma Quadro" (RUA), il soggetto incaricato del coordinamento e della vigilanza sulla complessiva attuazione dell'Accordo, che, tenuto conto della normativa regionale in materia di organizzazione degli uffici e del personale, è individuato tra i dirigenti regionali;
 - l) per "Tavolo dei Sottoscrittori", il comitato composto dai soggetti sottoscrittori dell'Accordo (RUA e RUPA) o dai loro delegati con i compiti previsti dal presente Accordo;
 - m) per "RAE", il Rapporto Annuale di Esecuzione del PAR FSC (ex PAR FAS);
 - n) per "Sistema di gestione e controllo" (SIGECO) il sistema di procedure individuato in ambito regionale e le relative autorità a ciò deputate, secondo quanto previsto nel P.A.R. e nel "Manuale per la gestione ed il controllo", approvato con D.G.R. n. 37-4154 del 12 luglio 2012, che accertano la correttezza delle operazioni gestionali, la verifica delle irregolarità, la congruità e l'ammissibilità della spesa anche con riguardo al punto 3.1 della Delibera CIPE 41/2012;
 - o) per "PAR FSC" il Programma Attuativo Regionale della Regione Piemonte approvato con delibera n. 37- 4154 del 12 luglio 2012, e s.m.i.;
 - p) per "Piano di valutazione", il documento, previsto nel PAR FAS 2007/2013 al paragrafo 5.2.5 "Valutazione".

Articolo 3 **Oggetto e finalità**

1. Il presente Accordo ha ad oggetto la realizzazione degli interventi cantierabili individuati e descritti negli Allegati 1, 1.a, 1.b e 1.c.
2. Il presente Accordo prevede anche un intervento non cantierabile individuato nell'allegato 2.

3. Il programma di interventi cantierabili comprende in totale n. 4 interventi (Allegato 1.a Interventi da 1 a 4) finalizzati al sostegno alla ricerca industriale, svolta anche in forma collaborativa, al trasferimento tecnologico, nonché alla valorizzazione dei risultati della ricerca ed alla promozione della cooperazione tra università ed imprese.
4. L'ambito di intervento prioritario del presente Accordo è individuato nell'integrazione tra il sistema della ricerca e alta formazione e il sistema produttivo regionale piemontese. A tal fine è data priorità alla realizzazione di interventi congiunti, a sostegno dell'integrazione fra sistema della ricerca e sistema produttivo.
5. In particolare sono oggetto del presente Accordo n. 5 interventi:

5.1. Interventi cantierabili

5.1.a. L'intervento è descritto nell'Allegato 1.a (intervento 1) e consiste nell'integrare i finanziamenti disponibili per il bando di cui alla D.G.R. n. 18-2173 del 13 giugno 2011, finanziando n. 15 progetti di ricerca fondamentale, industriale e/o sviluppo sperimentale approvati con la graduatoria della D.G.R. n. 18-2173 del 13 giugno 2011 e che non avevano trovato copertura finanziaria con i fondi regionali. All'esito della selezione dei progetti, la graduatoria finale, di cui alla già citata D.G.R. n. 18-2173 del 13 giugno 2011, è stata pubblicata sul B.U.R. della Regione Piemonte n. 27 del 07/07/2011. Le proposte progettuali sono state valutate dal punto di vista tecnico-scientifico, finanziario avvalendosi del supporto esperti individuati da Finpiemonte S.p.A. in forza della Convenzione Rep. n. 15864 del 29 dicembre 2010 tra quelli presenti nella lista di esperti della DG Ricerca delle Commissione europea.

5.1.b L'intervento, di cui all'Allegato 1.a - Intervento 2, consiste in una misura di finanziamento di progetti di ricerca realizzati in forma congiunta tra organismi di ricerca e imprese, volti allo sviluppo di soluzioni innovative in tema di patologie del sistema immunitario con particolare riferimento alle malattie autoimmuni o allergiche. L'intervento rientra tra le misure previste dalla D.G.R. n. 28 - 4663 del 1/10/2012 e.s.m.i., con la quale la Giunta Regionale ha dato formale e sostanziale avvio della Linea di Azione 3 "Competitività industria e artigianato" (linea e) - ora linea d) prevista nel PAR FSC.

Con la Determinazione Dirigenziale n. 195 del 18/07/2014 è stato approvato il "Bando regionale in materia di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle Malattie Autoimmuni e Allergiche" a valere sui fondi PAR FSC 2007/2013.

L'identificazione e la selezione dei progetti avverrà nel rispetto della normativa vigente in tema di aiuti di stato (Regolamento (UE) n. 651 /2014) e di contratti pubblici. I valutatori incaricati della valutazione di merito possono essere iscritti: nell'apposito elenco del MIUR (art. 6, comma 3, del D.M. 115/2013), nell'albo del MISE (esperti in innovazione tecnologica ex art. 14 della L. 17-2-1982, n. 46) o nella lista di esperti della DG Ricerca della Commissione Europea.

5.1.c L'intervento consiste nel finanziare le attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del cluster Tecnologico nazionale "Tecnologie per le smart communities" di cui al decreto direttoriale n. 18 del 14 dicembre 2012 del MIUR con cui è stata approvata la relativa graduatoria finale. L'intervento è descritto nell'Allegato 1.a Intervento 3. La Regione da atto che sono finanziate le sole attività e con le intensità compatibili con la normativa sugli aiuti di stato di cui ai Poli di innovazione verificata la coerenza con la nuova normativa europea sugli aiuti di stato emanata nel 2014. La Regione da atto che la selezione dei soggetti gestori dei Poli di Innovazione è avvenuta nel pieno rispetto della normativa sui contratti pubblici e sugli aiuti di stato di cui alla Misura Poli di Innovazione

approvata dalla Giunta regionale con D.G.R. n. 12-9282 del 28/07/2008 a valere sul regime di aiuto n. 302/2007: Regime di aiuti alla ricerca, sviluppo e innovazione”.

5.1.d. L'intervento consiste nell'utilizzare una quota dei fondi del PAR FSC, assegnati alla Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile (D.G.R. n. 37-4154 del 12 luglio 2012 e n. 8-6174 del 29 luglio 2013) per il finanziamento di n. 7 progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il Bando tematico Tecnologie Smart emanato dalla Fondazione Torino Wireless nella sua veste di soggetto deputato a sovrintendere alla organizzazione del distretto tecnologico ICT piemontese, che non hanno trovato copertura finanziaria con i fondi regionali.

L'intervento si colloca nel seguente contesto:

- con la D.G.R. n. 15-10119 del 24 novembre 2008 la Regione Piemonte ha approvato il Piano strategico a sostegno del distretto tecnologico ICT piemontese, che contempla tra le azioni previste l'attivazione di bandi tematici, a carattere continuativo e con dotazione economica commisurata sulle aziende del Distretto, nel rispetto della normativa vigente in materia di contratti pubblici, con l'obiettivo di favorire e stimolare l'adozione dell'innovazione nelle imprese, in particolare PMI, nonché di accrescerne la capacità di sviluppare e gestire l'innovazione stessa;

- in data 11 agosto 2009, Rep. n. 14634, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Torino, Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato e la Fondazione Torino Wireless hanno sottoscritto il “Protocollo d'Intesa per il sostegno al Distretto Tecnologico ICT piemontese” che disciplina l'attività della Fondazione Torino Wireless quale organismo deputato a sovrintendere all'organizzazione del Distretto Tecnologico ICT, nonché le obbligazioni in capo alle parti in merito al sostegno e allo sviluppo del distretto ICT;

- nell'ambito del suddetto Protocollo la Fondazione Torino Wireless ha emesso il Bando tematico “Tecnologie smart”, pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte n. 19 del 12.05.2011, e rivolto a micro, piccole e medie imprese ed organismi di ricerca. Le tematiche oggetto del bando sono state individuate in coerenza con gli obiettivi della politica di sviluppo regionale contenuti nelle linee strategiche del Piano per la Competitività 2011-2015 approvato con D.G.R. n. 8 – 964 del 10 novembre 2010;

- per la valutazione delle proposte progettuali la Fondazione Torino Wireless si è avvalsa di un Comitato scientifico indipendente costituito da esperti in materia individuati tra quelli inseriti nelle liste MIUR e comunque di provenienza accademica;

- la graduatoria finale dei progetti ammessi a finanziamento è stata pubblicata sul sito Internet della Fondazione Torino Wireless in data 12/09/2011.

L'intervento è descritto nell'Allegato 1.a Intervento 4.

5.2 Interventi non cantierabili.

5.2.a L'intervento consiste nell'avvio del Centro di eccellenza sulle malattie autoimmuni e allergiche da attuarsi in coerenza con la nuova disciplina comunitaria in materia di aiuti.

L'intervento descritto nell'Allegato 2 (Intervento 5) si inserisce all'interno di un disegno progettuale più ampio rappresentato dal Programma Integrato di Sviluppo Urbano (di seguito P.I.S.U.) della città di Novara, finanziato a valere sul P.O.R. - F.E.S.R. 2007/2013 - Asse III - Attività III.2.2. Riqualificazione aree degradate in ambiti urbani (D.G.R. n. 47-12882 del 21.12.2009; D.D. n. 393/DB1606 del 3.10.2011). Nell'ambito del suddetto programma è previsto l'intervento in zona Sant'Agabio, col quale si prevede di realizzare il “Centro Servizi, Imprese, Persone”.

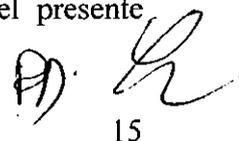
All'interno della suddetta struttura - di proprietà del Comune di Novara - è previsto che trovi la propria collocazione il "Centro per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni e allergiche". L'intervento è inserito tra gli interventi non cantierabili in quanto allo stato, risulta necessario approfondire quali tipologie di interventi possono essere finanziati all'interno dell'APQ nel rispetto della normativa sugli appalti pubblici, sugli aiuti di stato e di quella che disciplina il PAR FSC e le relative spese ammissibili.

Le parti si danno reciprocamente atto che, nel caso in cui la tempistica di verifica istruttoria avviata sull'intervento in oggetto non sia compatibile con il rispetto delle tempistiche previste dal PAR FSC e, ancora, nel caso in cui all'esito del percorso valutativo del "*Bando regionale in materia di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle Malattie Autoimmuni e Allergiche*" approvato con la D.D. n. 195 del 18/07/2014 a valere sui fondi PAR FSC 2007/2013 descritto al precedente paragrafo 5.1.b. (Intervento 2), si registri una insufficienza di risorse finanziarie rispetto ai fabbisogni espressi da uno o più progetti di ricerca inseriti nella apposita graduatoria finale, la quota di risorse finanziarie prevista per l'avvio del Centro di eccellenza sulle malattie autoimmuni e allergiche potrà essere destinata, d'intesa con il Tavolo dei sottoscrittori del presente Accordo, per implementare la dotazione finanziaria del bando, al fine di garantire l'integrità delle proposte ammesse a contributo e/o consentire l'eventuale scorrimento della graduatoria.

6. La gestione, il monitoraggio ed il controllo dei progetti selezionati ed ammessi a contributo saranno espletati secondo le procedure stabilite dalla Regione per l'attuazione del PAR FAS.
7. Le parti si riservano la possibilità di utilizzare parte dei fondi FSC disponibili per finanziare progetti di ricerca congiunta tra organismi di ricerca ed imprese, proposti da soggetti operanti in Regione Piemonte ed ammessi o ammissibili a ricevere il contributo, tramite lo scorrimento di graduatorie di bandi nazionali e/o regionali già approvati o che saranno approvati, nel rispetto delle normative vigenti di riferimento previa verifica del permanere della validità dei progetti ammessi a finanziamento, integrando opportunamente l'APQ.
8. Considerata la tipologia di azioni finanziabili la Regione Piemonte garantisce, per tutti e 5 gli interventi, l'applicazione degli orientamenti comunitari in materia di aiuti di stato vigenti ed il rispetto della normativa sui contratti pubblici secondo le modalità specificate nelle relative relazioni tecniche (allegati da 1 a 2).

Articolo 4 **Contenuto degli Allegati**

1. **Nell'Allegato 1** "Programma Interventi cantierabili" sono riportati i seguenti elementi: una breve premessa di inquadramento generale e l'elenco degli interventi cantierabili recante il titolo, i soggetti beneficiari, gli eventuali partner, l'oggetto del finanziamento, l'ammontare del finanziamento e la relativa fonte (PAR FSC) e lo stato procedurale.
2. **Nell'Allegato 1.a** "Relazione Tecnica Interventi Cantierabili" sono riportati i seguenti elementi: l'oggetto dell'intervento e la copertura finanziaria, la descrizione e localizzazione di ciascun intervento, la coerenza programmatica e la contestualizzazione dell'intervento, i risultati attesi, gli indicatori di realizzazione, il soggetto attuatore, il responsabile del procedimento.
3. **Nell'Allegato 1.b** "Schede di Intervento" sono riportate le schede relative a ciascun intervento, conformi allo stato di avanzamento riscontrabile sul sistema informativo regionale "Gestione Finanziamenti" e trasferite alla Banca dati unitaria (BDU) presso la Ragioneria Generale dello Stato del MEF (Banca Dati Unitaria).
4. **Nell'Allegato 1.c** "Piano Finanziario per Annualità" è riportata la previsione relativa al fabbisogno finanziario annuale di ciascun dei 4 interventi cantierabili inseriti nel presente Accordo.



5. L'Allegato 2 contiene la descrizione dell'intervento non cantierabile, il relativo fabbisogno finanziario, lo stato dell'istruttoria degli approfondimenti in corso nonché la tempistica prevista per la chiusura della fase di progettazione.

Articolo 5 Copertura finanziaria

1. La copertura finanziaria assicurata dalle risorse PAR FSC 2007/2013 (ex Delibera CIPE 1/2011) ammonta ad euro 12.865.997,00 suddivisi come indicati in tabella 1.

Tabella 1

Sintesi della copertura finanziaria assicurata agli interventi dell'Accordo.

Tutti gli interventi riportati nella successiva tabella afferiscono e compongono la Linea d'azione "Progetti di ricerca industriale" del PAR FSC 2007-2013 della Regione Piemonte.

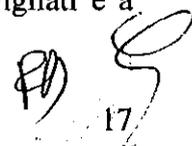
Progetti di ricerca industriale	Risorse FSC 2007/2013	Avviato/non avviato
INTERVENTO 1: Misura II.3, linea a, del piano straordinario per l'occupazione approvato con D.G.R. 2-230 del 29 06 2010; regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese. D.D n. 157/2013 del 12 09 2013. scorrimento della graduatoria di merito	8.315.997,00	Avviato
INTERVENTO 2: Bando regionale a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle malattie autoimmuni e allergiche	1.400.000,00	Avviato
INTERVENTO 3: Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del cluster tecnologico nazionale "tecnologie per le smart communities" di cui al decreto direttoriale n. 18 del 14 dicembre 2012	1.050.000,00	Non avviato
INTERVENTO 4: Finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il bando tematico Tecnologie smart della Regione Piemonte attuato in collaborazione con la Fondazione Torino Wireless	1.500.000,00	Avviato
INTERVENTO 5 (non cantierabile): Centro di eccellenza per le malattie autoimmuni	600.000,00	Non avviato

Totale Generale	12.865.997,00	
------------------------	----------------------	--

2. Relativamente agli interventi cantierabili, ancora da selezionare, di cui agli allegati 1, 1.a, 1.b, 1.c la Regione garantisce:
- a) la sostenibilità finanziaria degli interventi in ordine alla disponibilità di risorse, selezionando progetti la cui richiesta di contributi complessiva non superi l'ammontare delle risorse messe a disposizione;
 - b) la sostenibilità gestionale degli interventi prevedendo, in sede di selezione dei progetti, una valutazione degli elementi che ne consentano una piena e corretta realizzazione.
3. La Regione garantisce altresì, coerentemente con quanto sopra esposto, i progetti già selezionati ed avviati.
4. Relativamente all'intervento di cui all'Allegato 2 (intervento non cantierabile) ai fini del passaggio dello stesso alla fase realizzativa la Regione si impegna a verificare che sussistano almeno le seguenti condizioni di cantierabilità:
- a) il rispetto e la compatibilità con tutta la normativa sin qui richiamata;
 - b) la definizione della qualificazione e della missione da riconoscere al Centro di eccellenza, in accordo con il Comune di Novara nella sua qualità di ente proprietario delle aree interessate dal Progetto Integrato di Sviluppo Urbano di Novara (P.I.S.U.) denominato: "Polo d'Innovazione Tecnologica e Riqualificazione Urbana Area Sant'Agabio";
 - c) l'individuazione di un veicolo operativo per l'intervento, tramite selezione pubblica, nel rispetto della normativa in materia di contratti pubblici e della disciplina in materia di aiuti di stato tenuto conto dell'entrata in vigore del nuovo Regolamento CE 651/2014;
 - d) ai fini dell'inserimento dell'intervento nell'allegato 1 la Regione, con nota formale da trasmettere a tutti i soggetti sottoscrittori, garantisce: in ordine alla disponibilità di risorse per un ammontare sufficiente a garantirne la realizzazione, la sostenibilità finanziaria; e la sostenibilità gestionale, in ordine alla capacità del soggetto preposto a garantirne la piena e corretta utilizzazione.

Articolo 6 Obblighi delle Parti

1. Le Parti si impegnano, nello svolgimento dell'attività di competenza, a rispettare e a far rispettare tutti gli obblighi previsti nell'Accordo. A tal fine, le parti si danno reciprocamente atto che il rispetto della tempistica di cui, agli allegati da 1 ad 1.c. costituisce elemento prioritario ed essenziale per l'attuazione del Programma di interventi oggetto del presente Atto.
2. In particolare le Parti si obbligano, in conformità alle funzioni e ai compiti assegnati dalla normativa vigente, all'effettuazione delle seguenti attività, nel rispetto dei tempi definiti per ciascun intervento, anche in fase di realizzazione:
 - a) il Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione garantisce l'esecuzione delle attività di coordinamento e alta vigilanza sul complessivo processo di attuazione dell'Accordo e di tutti gli altri atti di competenza nelle materie oggetto dell'Accordo, secondo le indicazioni e la tempistica di cui agli allegati da 1 ad 1.c. del presente Accordo, nonché l'attivazione delle occorrenti risorse umane e strumentali;
 - b) il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Dipartimento per l'Università, l'Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica si impegna a svolgere un ruolo di facilitatore e promotore per la collaborazione con gli enti pubblici di ricerca vigilati e a


 17

individuare eventuali future risorse per il finanziamento di ulteriori interventi da inserire nell'ambito del presente Accordo;

c) la Regione Piemonte per il tramite della Direzione regionale Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed Edilizia e della Direzione regionale Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile:

- 1) garantisce che l'esecuzione degli interventi del presente Accordo è stata avviata (Interventi 1, 3 e 4) o sarà avviata (Intervento 2 e Intervento 5) attraverso procedure ad evidenza pubblica nel rispetto della normativa vigente sui contratti pubblici;
- 2) garantisce il rispetto delle vigenti disposizioni in materia di aiuti di stato richiamate in premessa e di affidamenti pubblici;
- 3) provvede al compimento di tutti gli atti occorrenti per il rilascio, nei tempi previsti, di tutti gli atti approvativi, autorizzativi, valutativi e di tutti gli altri atti di competenza comunque denominati, nel rispetto della normativa vigente e secondo le indicazioni e la tempistica di cui agli allegati da 1 ad 1.c.;
- 4) garantisce altresì l'esecuzione delle attività di coordinamento e di vigilanza sul complessivo processo di attuazione dell'Accordo, l'esecuzione del programma di interventi dell'Accordo con le modalità le tempistiche e le procedure indicate negli allegati da 1 ad 1.c, nonché l'attivazione di tutte le attività di propria competenza per quanto concerne l'avveramento delle condizioni di cantierabilità per l'intervento previsto nell'Allegato 2 (Intervento 5 – non cantierabile);
- 5) provvede alle attività di gestione dei bandi, alle attività di rendicontazione, controllo e pagamento nonché all'aggiornamento dei dati di monitoraggio per il trasferimento alla BDU;
- 6) provvede all'attivazione delle risorse umane e strumentali occorrenti a realizzare tutte le attività ad essa ascrivibili.
- 7) garantisce altresì il flusso delle risorse finanziarie di competenza ed il trasferimento delle risorse ai soggetti attuatori coerentemente con quanto previsto nelle schede di intervento compatibilmente con i vincoli del patto di stabilità;
- 8) provvede all'istituzione di un nucleo tecnico di valutazione per la selezione dei progetti di ricerca di cui all'Intervento 2, in osservanza a quanto previsto dalla legge regionale n. 4/2006. I valutatori possono essere iscritti: nell'apposito elenco del MIUR (art. 6, comma 3, del D.M. 115/2013), nell'albo del MISE (esperti in innovazione tecnologica ex art. 14 della L. 17-2-1982, n. 46) o nella lista di esperti della DG Ricerca della Commissione europea;
- 9) garantire il rispetto del cronoprogramma (allegato 1.b).

3. Le Parti si impegnano, inoltre, a:

- a) fare ricorso a forme di immediata collaborazione e di stretto coordinamento, attraverso strumenti di semplificazione dell'attività amministrativa e di snellimento dei procedimenti di decisione, di valutazione e di controllo previsti dalla vigente normativa;
- b) rimuovere tutti gli ostacoli che potranno sorgere in ogni fase di esecuzione degli impegni assunti per la realizzazione degli interventi, accettando, in caso di inerzia, ritardo o inadempienza accertata, le misure previste dall'Accordo;
- c) eseguire, con cadenza periodica e, comunque, al fine di garantire gli adempimenti di cui alla successiva lettera d), tutte le attività di monitoraggio utili a procedere periodicamente alla verifica dell'Accordo, anche al fine di attivare prontamente tutte le risorse per la realizzazione degli interventi;
- d) effettuare i controlli necessari al fine di garantire la correttezza e la regolarità della spesa;
- e) rispettare termini, condizioni e tempi convenuti nel presente Accordo;
- f) attivare e utilizzare integralmente in tempi rapidi le risorse finanziarie di cui al presente Accordo per la realizzazione delle attività e degli interventi previsti.

Articolo 7
Riprogrammazione delle economie

1. Per gli interventi di cui agli allegati da 1 a 2, le economie riprogrammabili e le eventuali risorse non allocate, ai sensi della vigente normativa, derivanti dall'attuazione degli interventi medesimi e opportunamente accertate dal RUA in sede di monitoraggio, sono riprogrammate dal Tavolo dei sottoscrittori, su proposta del RUPA regionale, in conformità alla delibera CIPE n. 41/2012 e secondo le procedure previste nel Manuale per il Sistema di gestione e controllo e le modalità di cui al presente articolo.

Articolo 8
Impegni dei soggetti sottoscrittori e governance dell'Accordo

1. Le parti convengono la costituzione del Tavolo dei sottoscrittori, composto dai firmatari, o da loro delegati, con il compito di monitorare l'attuazione del presente Accordo, anche con incontri periodici da definire entro sei mesi dalla firma del presente e comunque nel primo incontro del Tavolo dei sottoscrittori e di esaminare le proposte, provenienti dal RUPA, utili al procedere degli interventi programmati e quindi esprimere pareri in materia di:
 - a. riprogrammazione di risorse ed economie;
 - b. modifica delle coperture finanziarie degli interventi;
 - c. promozione di atti integrativi.
2. Ciascun soggetto sottoscrittore del presente Accordo s'impegna a svolgere le attività di propria competenza e in particolare:
 - a. a rispettare i termini concordati ed indicati negli allegati al presente Accordo;
 - b. a proporre, gli eventuali aggiornamenti da sottoporre al Tavolo dei sottoscrittori;
 - c. a porre in essere ogni misura necessaria per la programmazione, la progettazione e l'attuazione delle azioni concordate, secondo le modalità previste nell'Accordo;
 - d. ad assicurare l'alimentazione del monitoraggio, ognuno per le proprie competenze, in base alle indicazioni fornite dal CIPE ed in relazione alla Circolare emanata dalla Direzione Generale per la Politica regionale Unitaria Nazionale, avente ad oggetto il "Manuale operativo sulle procedure del monitoraggio delle risorse FAS" trasmesso alle Regioni e Province Autonome di Trento e di Bolzano con nota n. 14987 del 20 ottobre 2010 e s.m.i..
3. Alla Direzione Generale per la Politica Regionale Unitaria Nazionale (DGPRUN) del Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica compete l'alta vigilanza sull'attuazione dell'Accordo, la convocazione del tavolo dei sottoscrittori, lo svolgimento di accertamenti campionari, nonché, in tutti i casi ritenuti necessari, di accertamenti specifici.
4. Entro il 30 settembre di ogni anno, successivamente alla adozione del RAE, su proposta del RUA, sarà presentato al Tavolo dei sottoscrittori lo stato di avanzamento degli interventi anche allo scopo di concertare eventuali iniziative di comunicazione.

Articolo 9
Responsabile Unico delle Parti

1. Ciascun RUPA si impegna a vigilare sull'attuazione di tutti gli impegni che competono alla Parte da esso rappresentata, intervenendo con i necessari poteri di impulso e di coordinamento



2. Il RUPA regionale assume altresì l'iniziativa della riprogrammazione delle economie secondo le modalità indicate all'articolo 7.

Articolo 10

Responsabile Unico dell'Attuazione dell'Accordo (RUA)

1. Ai fini del coordinamento e della vigilanza sull'attuazione del presente Accordo, i soggetti firmatari, tenuto conto della valenza regionale degli interventi, individuano quale responsabile unico della sua attuazione (RUA), il Responsabile pro tempore della Direzione Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile.
2. Al RUA viene conferito specificatamente il compito di:
 - a) rappresentare in modo unitario gli interessi dei soggetti sottoscrittori, richiedendo, se del caso, la convocazione del Tavolo dei sottoscrittori;
 - b) coordinare il processo complessivo di realizzazione degli interventi previsti nel presente Atto attivando le risorse tecniche e organizzative necessarie alla sua attuazione;
 - c) promuovere le eventuali azioni ed iniziative necessarie a garantire il rispetto degli impegni e degli obblighi dei soggetti sottoscrittori;
 - d) monitorare in modo continuativo lo stato di attuazione dell'Accordo secondo le modalità indicate dal Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica;
 - e) coordinare le attività di immissione dati dei singoli interventi;
 - f) assicurare e garantire il completo inserimento e la validazione dei dati di monitoraggio nel Sistema informativo di riferimento, secondo la procedura indicata nel "Manuale Operativo sulle procedure di monitoraggio delle risorse FAS" (ora FSC);
 - g) provvedere alla redazione del Rapporto Annuale di Monitoraggio dell'Accordo le cui risultanze confluiranno all'interno del rapporto Annuale di Esecuzione (RAE) redatto secondo le modalità e le tempistiche previste dal citato "Manuale operativo" entro e non oltre il 31 marzo dell'anno successivo;
 - h) comunicare ai Soggetti responsabili di intervento, nei modi e nelle forme di rito, i relativi compiti di cui al successivo articolo 11.

Articolo 11

Responsabile dell'attuazione dei singoli interventi

1. Il Responsabile del coordinamento dell'attuazione dei singoli interventi è il RUA di cui al precedente articolo 10.
2. I responsabili dei singoli interventi sono individuati:
 - a. per gli interventi di cui agli Interventi 1, 2, 3, 5: il Responsabile pro tempore del settore regionale Ricerca, Innovazione e Competitività;
 - b. per l'intervento di cui all'Intervento 4: il legale rappresentante pro tempore della Fondazione Torino Wireless.

Articolo 12

Sistema degli indicatori di realizzazione e di risultato

1. Con riferimento al sistema di indicatori di cui al PAR della Regione, per ciascun intervento deve essere individuato almeno un:
 - a. indicatore di realizzazione fisica/di programma;
 - b. indicatore occupazionale;
 - c. indicatore di risultato di programma.

2. Nel caso in cui gli indicatori di realizzazione fisica di cui al CUP prescelto non risultassero applicabili è obbligatorio inserire almeno un indicatore di programma scelto tra quelli previsti dal Programma.
3. Per ciascun indicatore di cui alle lettere a), b) del precedente punto 1, è necessario inserire:
 - a. un valore iniziale in sede di sottoscrizione;
 - b. un valore attuale di revisione del valore iniziale, di cui alla lettera precedente, in sede di ciascuna sessione di monitoraggio;
 - c. un valore raggiunto in sede di ciascuna sessione di monitoraggio.
4. Per quanto riguarda gli indicatori si fa riferimento a quanto previsto dalla Regione Piemonte nel PAR FSC 2007-2013.

Articolo 13 **Valutazione in itinere ed ex post**

1. In coerenza con quanto previsto dal "Piano di valutazione" di cui al PAR, in sede di Rapporto annuale di esecuzione (RAE) la Regione, attraverso il proprio Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici, effettua una valutazione in itinere degli interventi inclusi nel presente Accordo. Tale valutazione integra il rapporto annuale di monitoraggio dell'accordo allegato al RAE.
2. Al 31 dicembre del secondo anno successivo alla conclusione degli interventi la Regione, attraverso il Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici redige un rapporto di valutazione ex post sull'efficacia degli stessi e sui risultati conseguiti, registrando eventuali scostamenti rispetto agli indicatori di cui al precedente art. 12.
3. L'avviso pubblico che darà attuazione all'Intervento 2 prevederà una attività di valutazione (ex ante, in itinere ed ex post) sui singoli progetti.
4. I predetti rapporti sono trasmessi al NUVAL ed al MIUR per le valutazioni di competenza.

Articolo 14 **Modalità di monitoraggio in itinere ed ex post**

1. Il monitoraggio in itinere ed ex post è effettuato secondo le procedure indicate nelle delibere CIPE in materia, nel citato "Manuale Operativo sulle procedure di monitoraggio delle risorse FAS" (ora FSC), nel Manuale per la gestione ed il controllo regionale e in successive disposizioni attuative della Direzione generale per le politica unitaria nazionale.
2. Il mancato rispetto degli adempimenti previsti, con particolare riguardo alle scadenze comporta l'applicazione delle penalità previste nel citato Manuale di cui al comma precedente.
3. Del mancato adempimento si darà notizia, a cura del RUPA, agli organismi di valutazione dirigenziale per la valutazione delle performances del funzionario responsabile.

Articolo 15 **Attivazione ed esiti delle verifiche**

1. L'attuazione dell'Accordo è costantemente monitorata, al fine di consentire la rilevazione sistematica e tempestiva dei suoi avanzamenti procedurali, fisici e di risultato.
2. In caso di scostamento dal cronoprogramma previsto il Tavolo dei sottoscrittori individuerà modalità di verifica degli scostamenti e soluzioni volte a rimuovere le criticità intervenute.

Articolo 16
Sistema di gestione e controllo

1. Al presente Accordo si applica il sistema di gestione e controllo del PAR FSC adottato con D.G.R. n. 37-4154 del 12/07/2012 ed approvato dall'UVER con nota del 19/11/2012 trasmessa con comunicazione e-mail di pari data.

Articolo 17
Interventi cantierabili - Sanzioni

1. Le parti si danno reciprocamente atto che l'esecuzione degli interventi previsti nel presente Accordo in tempi certi rappresenta un motivo essenziale dello stesso; a tal fine le tempistiche indicate negli allegati da 1 ad 1.c sono assunte come riferimento primario per l'applicazione delle misure sanzionatorie, secondo le modalità di cui ai commi che seguono.
2. In caso di mancato rispetto dei termini previsti dal cronoprogramma per l'approvazione della graduatoria (Intervento 2), allorquando il ritardo superi 120 giorni, ovvero in tutti i casi previsti nel Manuale di Gestione e Controllo della Regione Piemonte, il Tavolo dei sottoscrittori, salvo giustificati motivi, assume l'iniziativa per la revoca totale/parziale del finanziamento disposto in favore dell'intervento di cui trattasi, dandone informativa al Comitato di Pilotaggio del PAR FSC..
3. In caso di mancato rispetto dei termini previsti dal cronoprogramma degli interventi cantierabili (Intervento 1, Intervento 2, Intervento 3, Intervento 4), allorquando il ritardo superi 90 giorni, ovvero in tutti i casi previsti nel Manuale di Gestione e Controllo della Regione Piemonte il Tavolo dei sottoscrittori, salvo giustificati motivi, assume l'iniziativa per la revoca totale/parziale del finanziamento disposto in favore dell'intervento di cui trattasi, dandone informativa al Comitato di Pilotaggio del PAR FSC..
4. In fase di istruttoria e valutazione gli eventuali ritardi maturati rispetto ai tempi indicati nel cronoprogramma, comportano l'applicazione nei confronti di eventuali soggetti terzi incaricati dalla Regione Piemonte, di apposite penali in conformità a quanto previsto dagli atti contrattuali che disciplinano il rapporto con la Regione.
5. In fase di esecuzione gli eventuali ritardi maturati rispetto ai tempi indicati nel cronoprogramma, comportano l'applicazione nei confronti dei soggetti terzi incaricati o individuati dalla Regione Piemonte di apposite penali in conformità a quanto previsto dagli atti contrattuali che disciplinano il rapporto con la Regione.
6. Nei casi di persistente ritardo, inerzia o inadempimento da parte dei soggetti terzi incaricati delle attività menzionate nel comma precedente si provvederà alla risoluzione del contratto.
7. Il rispetto della tempistica nella realizzazione dei progetti di ricerca finanziati con gli interventi di cui agli allegati da 1 ad 1.c, é garantita dalle norme previste nei bandi di selezione e dalle previste sanzioni e motivazioni di revoca.
8. I finanziamenti recuperati a seguito dell'applicazione delle sanzioni nei confronti dei soggetti beneficiari selezionati con gli avvisi pubblici finanziati con il presente Accordo saranno considerati alla stregua di economie e saranno riprogrammati secondo le modalità del precedente articolo 7.
9. Per l'intervento individuato al n. 3, dell'Allegato 1a (Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del Cluster Tecnologico Nazionale "Tecnologie per le Smart Communities", di cui al Decreto Direttoriale n. 18 del 14/12/2012 del MIUR) la Regione si impegna ad osservare le garanzie ivi richieste e ad inserirle nella stipulanda convenzione con Finpiemonte S.p.A, società in house della Regione, che sarà incaricata di seguire le fasi attuative dell'intervento.

10. Il termine ultimo per l'assunzione delle OGV per tutti gli interventi del presente Accordo è fissato alla data del 31/12/2015, come previsto dalla delibera del CIPE del 30/06/2014 n.21.

Articolo 18

Livello di progettazione intervento non immediatamente cantierabili

1. Le parti, fermo restando quanto previsto agli artt. 3, commi 3 e 4, del presente Accordo, al fine di accelerare le procedure di realizzazione degli interventi, stabiliscono, di comune accordo, che per l'intervento di cui all'allegato 2 del presente Accordo, il processo valutativo della progettazione dovrà concludersi entro e non oltre tre mesi dalla data della sottoscrizione del presente Accordo e comunque non oltre il 30/12/2014, compatibilmente con quanto previsto dalle scadenze per le assunzioni degli OGV (obbligazioni giuridicamente vincolanti) di cui alla delibera CIPE n. 21/2014.
2. Spetta al Tavolo dei sottoscrittori la valutazione finale del progetto che sarà ritenuto compatibile ed approvato qualora rispetti le condizioni individuate nello stesso allegato 2.

Articolo 19

Poteri sostitutivi in caso di inerzia, ritardo ed inadempimento.

1. L'esercizio dei poteri sostitutivi si applica in conformità con quanto previsto dall'ordinamento vigente. L'inerzia, l'omissione e l'attività ostantiva riferite alla verifica e al monitoraggio da parte dei soggetti responsabili di tali funzioni costituiscono, agli effetti del presente Accordo, fattispecie di inadempimento.
2. Nel caso di ritardo, inerzia o inadempimento, il RUA, fermo restando quanto previsto agli articoli precedenti, invita il soggetto al quale il ritardo, l'inerzia o l'inadempimento siano imputabili ad assicurare che la struttura da esso dipendente adempia entro un termine prefissato. Il soggetto sottoscrittore o, nel caso in cui sia individuato un soggetto terzo, il soggetto attuatore cui è imputabile l'inadempimento è tenuto a far conoscere, entro il termine prefissato dal RUA, le iniziative a tal fine assunte e i risultati conseguiti.
3. La revoca del finanziamento non pregiudica l'esercizio di eventuali pretese di risarcimento nei confronti del soggetto cui sia imputabile l'inadempimento per i danni arrecati. Ai soggetti che hanno sostenuto oneri in conseguenza diretta dell'inadempimento contestato compete, comunque, l'azione di ripetizione degli oneri medesimi.

Articolo 20

Ritardi e Inadempienze – provvedimenti del Tavolo dei Sottoscrittori

1. Fermo quanto previsto ai precedenti articoli, qualora dovessero manifestarsi fattori ostantivi tali da pregiudicare in tutto o in parte l'attuazione degli interventi nei tempi stabiliti, e, in ogni caso qualora il ritardo sia superiore ad un periodo pari alla metà del tempo previsto per la fase di riferimento il RUA, acquisite le informazioni del caso presso il soggetto attuatore, sottopone la questione al Tavolo dei Sottoscrittori per l'adozione delle decisioni conseguenti, anche ai fini dell'attivazione dei poteri straordinari e sostitutivi di cui al precedente art. 18.



Articolo 21

Modalità di trasferimento delle risorse e certificazione delle spese

1. Le Parti si danno atto che per ogni distinta fonte finanziaria restano valide, ai sensi della normativa vigente le procedure di trasferimento delle risorse previste dalla normativa di riferimento.
2. Per quanto concerne le attività di controllo, rendicontazione e certificazione delle spese saranno adottate le modalità previste per il PAR FSC 2007/2013.
3. Sarà cura del RUA, su segnalazione del soggetto di volta in volta competente tra quelli di cui all'art. 6, comma 2, lettere a), b), c) del presente Accordo, comunicare le eventuali variazioni intervenute nelle procedure di trasferimento delle risorse, controllo, rendicontazione e certificazione.
4. La procedura di trasferimento delle risorse a carico del FSC è avviata dalla competente Direzione generale, nei limiti delle assegnazioni di competenza e subordinatamente alle disponibilità di cassa, in aderenza con i principi della delibera CIPE 166/07 e successive modifiche ed integrazioni.
5. Analogamente opera la competente Direzione Regionale in relazione ai limiti ed agli adempimenti del proprio bilancio.
6. La Regione sottoscrittrice deve tener conto dei trasferimenti annuali previsti a suo carico affinché i vincoli imposti dal Patto di stabilità non costituiscano un impedimento al rispetto della tempistica programmata ed assicurano, alle predette condizioni, la pronta esecuzione delle operazioni volte al trasferimento nonché il trasferimento delle risorse di propria competenza poste a copertura del programma degli interventi.

Articolo 22

Prevenzione e repressione della criminalità organizzata e dei tentativi di infiltrazione mafiosa

1. Le parti del presente Accordo si obbligano al rispetto della normativa sulla tracciabilità finanziaria prevista dalla legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.

Articolo 23

Durata e modifica dell'Accordo

1. Il presente Accordo impegna le parti contraenti fino alla completa realizzazione degli interventi oggetto dello stesso, alla liquidazione dei progetti finanziati e all'assolvimento degli obblighi di valutazione e monitoraggio ex post e, comunque, non oltre i termini ultimi previsti dalle normative inerenti le fonti di finanziamento del presente Accordo ovvero dalle normative contabili.
2. L'Accordo può essere modificato o integrato per concorde volontà delle Parti contraenti. Si richiama al riguardo quanto previsto nel precedente articolo 8.

Articolo 24

Informazione e pubblicità

1. Le informazioni riferite agli obiettivi, alla realizzazione ed ai risultati degli interventi del presente Accordo saranno ampiamente pubblicizzate dalle Parti.

2. La Regione Piemonte si impegna a fornire tutti i dati richiesti dal DPS al fine di consentire la comunicazione di informazioni ai cittadini attraverso sistemi "Open data".

Articolo 25
Ulteriori interventi

1. Con successivi Atti integrativi, tenuto conto anche degli esiti del monitoraggio, si procederà a definire eventuali ulteriori iniziative coerenti con le finalità dell'Accordo.

Articolo 26
Disposizioni generali e finali

1. Il presente Accordo è vincolante per tutti i soggetti sottoscrittori. Previo consenso dei soggetti sottoscrittori, possono aderire allo stesso altri soggetti pubblici e privati rientranti tra quelli individuati alla lettera b) del punto 1.3. della delibera CIPE 21 marzo 1997 la cui partecipazione sia rilevante per la compiuta realizzazione degli interventi previsti dal presente Atto. L'adesione successiva determina i medesimi effetti giuridici della sottoscrizione originale.
2. Le Parti si impegnano, per quanto di propria competenza, a promuovere e ad accelerare, anche presso gli altri Enti ed Amministrazioni coinvolte, le procedure amministrative per attuare il presente Accordo.
3. Ogni eventuale modifica regolamentare inerente la disciplina degli "Accordi di programma quadro" e/o conseguente al trasferimento delle competenze del Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica ai sensi e per gli effetti del decreto legge n. 101/2013 citato in premessa si intende automaticamente recepita.

Roma, novembre 2014*,

Per il Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica
Direttore generale, pro tempore, per la politica regionale unitaria nazionale
_____**

Per il Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca
Direttore generale, pro tempore, per l'Università, l'Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica
e per
la Ricerca
_____**

Per la Regione Piemonte
Direttore, pro tempore, della Direzione Innovazione, Ricerca, Università e Sviluppo Energetico
Sostenibile
_____**

Direttore, pro tempore, della Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed
Edilizia
_____**



25

* La data di stipula coincide con la data di apposizione dell'ultima firma digitale.

**Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.



*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*

 **REGIONE
PIEMONTE**



*Dipartimento per lo Sviluppo
e la Coesione Economica
ex art.10 legge n.125/2013*

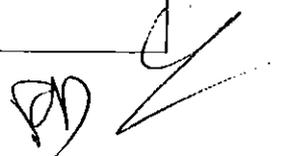
Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013

Accordo di Programma Quadro

“Sistema Ricerca e Innovazione”

**ALLEGATO 1
PROGRAMMA INTERVENTI CANTIERABILI**

Roma,



PREMESSA

Lo sforzo condotto a livello internazionale per far fronte alla crisi economica e finanziaria e giungere ad una ripresa rapida, sostenibile e duratura, assegna un ruolo portante a scienza, tecnologia e innovazione. Non a caso, la Strategia di Europa 2020 auspica l'adozione di un approccio strategico ed integrato in materia di ricerca e innovazione, volto a promuovere il ricorso ad interventi pubblici per stimolare il settore privato e rimuovere gli ostacoli che impediscono alle idee di diventare prodotti e servizi disponibili sul mercato.

Il Programma Nazionale della Ricerca 2011-2013, approvato dal CIPE in data 23 marzo 2011, evidenzia le criticità che hanno reso difficile lo sviluppo di una politica unitaria della Ricerca e propone un ventaglio di azioni dedicate a favorire una più efficace integrazione tra le politiche e gli strumenti nazionali e territoriali per lo sviluppo della Ricerca, individuando taluni principi-guida, declinati in pochi obiettivi strategici, articolati in linee di intervento. Obiettivo del PNR è anche quello di favorire le condizioni per poter trasformare il sapere in valore economico.

In questo contesto, la Giunta Regionale con la D.G.R. n. 10-9736 del 6 ottobre 2008 ha adottato il Programma Attuativo Regionale (PAR), a valere sulle risorse del Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC).

Il Programma Attuativo regionale è stato integrato e modificato con la D.G.R. n. 37 – 4154 del 12 luglio 2012, assunta in coerenza con quanto previsto dalla delibera CIPE n. 41 del 23 marzo 2012 e con le decisioni del Comitato di Pilotaggio in data 18 aprile 2012.

Successivamente il PAR è stato rimodulato con la D.G.R. n. 8 – 6174 del 29 luglio 2013, che ha recepito gli indirizzi espressi dal Comitato di Pilotaggio in data 11 luglio 2013.

Il Programma Attuativo Regionale nell'ambito dell'Asse I (*Innovazione e transizione produttiva. Linea d'azione 3 – "Competitività Industria e Artigianato linea d)"* si pone l'obiettivo di innescare ed accompagnare il cambiamento strutturale del tessuto produttivo piemontese attraverso il sostegno alle imprese per la realizzazione di progetti ed attività di ricerca e innovazione per la qualificazione di processi, prodotti e competenze e per la valorizzazione delle eccellenze.

Gli interventi cantierabili contenuti nella proposta sono coerenti con le finalità previste dalla Legge Regionale n. 4 del 30 gennaio del 2006 "*Sistema regionale per la ricerca e l'innovazione*" e costituiscono misure attuative degli obiettivi fissati dagli atti e dai documenti di programmazione regionale di seguito riportati:

- P.O.R. FESR 2007/2013 – Asse I (D.G.R. n. 36-7053 dell'8 ottobre 2007);
- Programma 2011/2015 per le Attività Produttive (approvato con D.G.R. n. 36 – 2237 del 26/06/ 2011 e s. m. i.);
- Legge Regionale n. 34 del 22 novembre 200 ("Interventi per lo sviluppo delle attività produttive");
- Programma strategico per lo sviluppo del distretto tecnologico ICT in Piemonte approvato con D.G.R. n. 15-10119 del 24 novembre 2008;
- "Piano Straordinario per l'Occupazione, il Lavoro, il Futuro" approvato con la D.G.R. n. 2 – 230 del 29 giugno 2010;
- "Piano per la Competitività 2011-2015" approvato con D.G.R. n. 8 – 964 del 10 novembre 2010;
- "Linee Generali di Intervento" approvate, ai sensi dell'art. 4 della già citata L.R. n. 4/2006, con D.C.R. n. 134 – 37930 del 4 ottobre 2011 su proposta della Giunta Regionale (approvate con D.G.R. n. 37 – 2369 del 22 luglio 2011), che identificano le linee generali d'intervento per il raggiungimento delle finalità della legge;

Interventi cantierabili: Riparto dei fondi PAR FSC

Progetti di ricerca industriale	Risorse FSC 2007/2013	Avviato/non avviato
INTERVENTO 1: Misura II.3, linea a, del piano straordinario per l'occupazione approvato con d.g.r. 2-230 del 29 06 2010; regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese. d.d n. 157/2013 del 12 09 2013. scorrimento della graduatoria di merito	8.315.997,00	Avviato
INTERVENTO 2: Bando regionale a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle malattie autoimmuni e allergiche	1.400.000,00	Avviato
INTERVENTO 3: Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del cluster tecnologico nazionale "tecnologie per le smart communities" di cui al decreto direttoriale n. 18 del 14 dicembre 2012	1.050.000,00	Non avviato
INTERVENTO 4: Finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il bando tematico Tecnologie smart della Regione Piemonte attuato in collaborazione con la Fondazione Torino Wireless	1.500.000,00	Avviato
Totale Generale	12.265.997,00	

Gli interventi sopraindicati sono finalizzati ad accompagnare il cambiamento strutturale del tessuto produttivo piemontese attraverso la promozione della ricerca, dell'innovazione e del trasferimento tecnologico ed incoraggiando l'interazione, lo scambio di conoscenze ed esperienze, la realizzazione di progetti di ricerca e sviluppo sperimentale in forma collaborativa, nonché l'accesso a servizi qualificati per l'innovazione.

Va rilevato che alcuni degli interventi inseriti nell'Accordo (*segnatamente Intervento n. 1 e Intervento n. 4*) riguardano iniziative già avviate dalla Regione Piemonte.

In ragione del loro valore strategico e della loro coerenza con gli indirizzi generali assunti dalla Giunta Regionale tali interventi sono stati inseriti nel nuovo PAR regionale (D.G..R. n. n. 8 – 6174 del 29/07/2013) in quanto ritenuti di particolare impatto sul sistema produttivo piemontese e poiché costituiscono delle azioni cardine del presente Accordo di Programma Quadro.

INTERVENTO 1:	Regione Piemonte	ricerca e industriale e/o Sviluppo sperimentale	8.315.997,00		45.799.530,00	54.115.527,00	realizzazione interventi	in corso
INTERVENTO 2:	Regione Piemonte	ricerca e industriale e/o Sviluppo sperimentale	1.400.000,00			1.400.000,00	presentazione e domande	in corso
INTERVENTO 3:	Regione Piemonte	ricerca e industriale e/o Sviluppo sperimentale	1.050.000,00			1.050.000,00	realizzazione interventi	in corso
INTERVENTO 4:	fondazione e Torino Wireless	ricerca e industriale e/o Sviluppo sperimentale	1.500.000,00		2.162.273,00	3.662.273,00	realizzazione interventi	in corso



*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*

 **REGIONE
PIEMONTE**



*Dipartimento per lo Sviluppo
e la Coesione Economica
ex art.10 legge n.125/2013*

Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013

Accordo di Programma Quadro

"Sistema Ricerca e Innovazione"

**ALLEGATO 1.a
RELAZIONE TECNICA
INTERVENTI CANTIERABILI**

Roma,

Gli interventi cantierabili sono stati individuati nel rispetto dei principali requisiti e criteri fissati dalla Delibera CIPE n. 166/2007 e s. m. i, tra cui:

- la coerenza con le priorità programmatiche di rango europeo, nazionale e/o territoriale;
- il carattere di rilevanza strategica regionale;
- la coerenza con gli obiettivi fissati dagli atti e dai documenti di programmazione regionale
- la capacità di offrire una risposta più tempestiva ai bisogni di natura territoriale;
- il livello delle progettazioni;
- il rispetto dei vincoli temporali di impegno e di spesa.

La selezione degli interventi è stata effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- potenziamento e consolidamento del sistema produttivo piemontese ed in particolare dei settori orientati alla scienza ed alla tecnologia, ritenuti prioritari per lo sviluppo sostenibile della regione;
- sostegno ad iniziative mirate all'introduzione di innovazione di prodotto, di processo attraverso la promozione di attività di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale;
- creazione dei presupposti favorevoli alla ripresa produttiva ed alla salvaguardia e incremento dell'occupazione;
- promozione della collaborazione tra il sistema delle imprese e gli Organismi di Ricerca;
- valorizzazione delle eccellenze scientifiche del territorio piemontese e promozione del trasferimento tecnologico e sostegno alle iniziative finalizzate all'erogazione di servizi innovativi per la nascita di start up o spin off.
- sostegno alle integrazioni pubblico-privati dei cluster tecnologici nazionali favorendone le sinergie e la collaborazione con i Poli di Innovazione regionali.
- sostenibilità finanziaria e gestionale

In conformità con la normativa comunitaria in materia di aiuti di Stato, i beneficiari sono individuati con procedure ad evidenza pubblica tra imprese, e/o loro eventuali aggregazioni organizzate, università, organismi di ricerca ed altre istituzioni pubbliche o private presenti sul territorio regionale ed attive nel campo della ricerca e dell'innovazione.

Di seguito si fornisce una sintesi dei contenuti delle singole misure, di cui alcune, come segnalato in premessa, risultano già avviate ed in fase di avanzata realizzazione:

INTERVENTO 1. - Misura II.3, linea a) del Piano Straordinario per l'Occupazione approvata con D.G.R. 22-808 del 15/10/2010; regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese.

Investimento complessivo: 54.115.527,00 euro, di cui 8.315.997,00 euro a valere sui fondi PAR FSC 2007/2013

Oggetto dell'intervento: Procedura di selezione a Bando per progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale, approvata con DD n. 132/2010.

L'intervento é finalizzato al finanziamento di n. 15 progetti di ricerca fondamentale, industriale e/o sviluppo sperimentale approvati con la graduatoria della D.G.R. n. 18-2173 del 13 giugno 2011 e che non hanno trovato copertura finanziaria con i fondi regionali.

Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento:

Il Piano straordinario per l'occupazione, approvato con D.G.R. n. 2-230, del 29/06/2010, prevede nell'ambito dell'Asse II, Competitività, la misura II 3, linea A: *Regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese*, volta a sostenere le imprese aventi una stabile organizzazione nel territorio piemontese.

La misura trova la propria base giuridica nel Regolamento 800/2008 della Commissione europea del 6 agosto 2008 che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato comune in applicazione degli artt. 107 e 108 del Trattato sul funzionamento dell'Unione europea.

Con D.G.R. n. 22-808 del 15/10/2010 la Giunta Regionale ha provveduto all'approvazione della predetta misura individuando nella Direzione regionale Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile la struttura competente all'adozione dei successivi atti.

Con Determinazione Dirigenziale n. 132 del 2010 è stato approvato il Bando per l'accesso al "*Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese*".

All'esito del Bando, con la D.G.R. n. 18-2173 del 13/06/2011 richiamata in precedenza è stata approvata la graduatoria finale di merito. Con D.G.R. n. 37 - 4154 del 12/07/2012 recante l'avvio della Linea PAR FSC - l'Asse I - "Innovazione e transizione produttiva"- Linea d'azione 3 "Competitività e Artigianato" linea é previsto il finanziamento a valere sui fondi del PAR FSC di n. 15 progetti (*evidenziati nelle schede di dettaglio*). Con la DD n. 157/2013 è stato assunto il provvedimento di concessione del contributo a favore di n. 15 progetti approvati a valere sui fondi del PAR FSC 2007/2013.

Descrizione dell'intervento:

- Beneficiari:

- a) piccole, medie e grandi imprese così come definite nell'Allegato 1 del Reg. 800/2008, che esercitano attività diretta alla produzione di beni e/o servizi, iscritte al registro delle imprese;
- b) organismi di ricerca, ovvero soggetti quale un'università o un istituto di ricerca, indipendentemente dal suo status giuridico (costituito secondo il diritto privato o pubblico) o fonte di finanziamento, la cui finalità principale consiste nello svolgere attività di ricerca di base, di ricerca industriale o di sviluppo sperimentale e nel diffonderne i risultati, mediante l'insegnamento, la pubblicazione o il trasferimento di tecnologie.

Gli organismi di ricerca sono stati ammessi in quanto collaborano con un'impresa.

- Entità e Forma del finanziamento

I costi ammissibili del progetto, suddivisi per specifica fase della ricerca e per ciascun beneficiario sono finanziati nei limiti dell'importo massimo previsto per progetto, fino al:

- 100% dei costi ammissibili per la ricerca fondamentale;
- il 50% dei costi ammissibili della ricerca industriale;

- il 25% dei costi ammissibili dello sviluppo sperimentale.

In caso di ricerca collaborativa, le predette intensità di aiuto possono essere aumentate in conformità con quanto previsto dal Regolamento (CE) n. 800/2008.

- Valutazione

Le proposte progettuali sono state valutate dal punto di vista tecnico-scientifico, finanziario e nel merito dai competenti uffici del Settore regionale Ricerca, Innovazione, Competitività e da uno o più esperti prescelti secondo le competenze tecniche necessarie tra gli iscritti all'apposito Albo Ministeriale di cui all'art. 7, comma 1, del D.Lgs.297/1999 ovvero inseriti nel Registro di esperti costituito presso la Commissione europea.

Il settore Ricerca, in forza della convenzione rep. 15864 del 29 dicembre 2010, ha affidato a Finpiemonte S.p.a., società in house providing della Regione Piemonte, le attività di supporto nella fase di valutazione tecnico-scientifica dei progetti, tramite la nomina del consulente esterno, nonché la verifica della documentazione tecnico-contabile.

Per l'individuazione dei valutatori Finpiemonte S.p.A. ha attinto dal Registro degli esperti costituito presso la Commissione Europea, secondo le competenze tecniche necessarie, tramite l'apposita piattaforma informatica e l'utilizzo di "parole chiave", al fine di identificare sulle base delle singole e specifiche competenze tecniche gli esperti maggiormente qualificati nell'area tecnico-scientifica afferente le singole proposte progettuali.

Le proposte progettuali sono state valutate sulla base dei seguenti criteri:

- qualità tecnico scientifica del progetto, in termini di contributo del progetto alla soluzione di problematiche di ricerca e sviluppo del settore/ambito di riferimento, adeguatezza dei contenuti, sviluppo di metodologie avanzate, articolazione e integrazione delle competenze delle strutture scientifico tecnologiche coinvolte nel progetto, impatto dei risultati attesi in relazione all'avanzamento tecnologico dei proponenti in coerenza con le finalità del bando;
- coerenza fra gli obiettivi perseguiti e le risorse messe in campo e attivate (risorse finanziarie, risorse umane, tempistiche, partner, infrastrutture, strumenti, organizzazione, enti coinvolti, ecc.). Le risorse impiegate sono rilevanti sia dal punto di vista qualitativo che quantitativo;
- capacità del progetto di accrescere la competitività del beneficiario e del sistema economico locale (migliore posizionamento sul mercato in termini di struttura dei costi, valore aggiunto dei prodotti/servizi offerti al mercato, ...);
- capacità del progetto di generare ricadute (dirette o indirette per il soggetto beneficiario o il territorio) in termini di maggiore produttività, valorizzazione del capitale umano, conservazione, stabilizzazione o aumento della forza lavoro occupata, migliore struttura dei costi, ecc.;
- capacità del progetto di consolidare le ricadute nel tempo;
- tipologia e qualità delle azioni previste volte a incentivare lo sviluppo di attività di ricerca nelle imprese quale leva competitiva (per es. distacco di personale tecnico scientifico presso le imprese, assunzione di nuovi ricercatori e tecnici di ricerca).

- Modalità di erogazione del finanziamento

Ai sensi della D.D. n. 152/DB2100 del 27/12/2012, con la quale sono state approvate le piste di controllo e le specifiche disposizioni per i beneficiari della misura, i finanziamenti sono erogati a ciascun beneficiario con le seguenti modalità:

- una prima quota a stato avanzamento lavori fino ad un massimo del 50% (cinquanta per cento) del contributo spettante a fronte di spese rendicontate per almeno il 30% (trenta per cento) del costo complessivo di progetto;

- una seconda quota ulteriore a stato avanzamento lavori pari al 30% del contributo spettante a fronte di spese rendicontate per almeno il 75% (settanta cinque per cento) del costo complessivo di progetto;
- il saldo del contributo pari al 20% (venti per cento) a seguito di presentazione e verifica della rendicontazione finale dei costi totali riconosciuti ammissibili.

In conformità con quanto previsto dal “*Manuale per il sistema di gestione e controllo*” dei fondi PAR FSC, é prevista la possibilità che i beneficiari richiedano la prima quota di contributo a titolo di anticipazione fino al 30% del finanziamento concesso, dietro presentazione di fideiussione bancaria o polizza assicurativa irrevocabile, incondizionata ed escutibile a prima richiesta secondo lo schema fornito da Finpiemonte S.p.A. La fideiussione deve essere di importo corrispondente all’anticipazione richiesta e della durata di sei mesi con espresso riconoscimento di rinnovo automatico fino alla data in cui Finpiemonte S.p.A. abbia ricevuto e verificato (autorizzando lo svincolo della garanzia) una rendicontazione di spesa almeno pari all’importo dell’anticipazione.

In tale ipotesi la seconda quota – pari al 50% del contributo – viene erogata a stato avanzamento lavori a fronte di spese rendicontate per almeno il 75% dei costi ammissibili. Il saldo del contributo spettante viene erogato a seguito di presentazione e verifica della rendicontazione finale dei costi totali riconosciuti ammissibili.

Risultati attesi:

- Valorizzazione delle potenzialità del territorio piemontese mediante l’aumento dell’investimento in ricerca e innovazione.
- Contenimento degli effetti della crisi economica, salvaguardia dell’occupazione e creazione dei presupposti favorevoli alla ripresa economica attraverso il recupero di posizioni sul mercato.;

Indicatori di realizzazione e risultato: Tipo Core – Fisico - Occupazionale

Soggetto attuatore: Regione Piemonte

Responsabile del procedimento

Con la D.G.R. n. 28 – 4663 del 1/10/2012 la Giunta Regionale ha dato formale e sostanziale avvio della Linea di Azione 3 “Competitività industria e artigianato” prevista nel PAR FSC, in cui rientra la presente iniziativa, affidandone l’attuazione alla Direzione Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile. Con la Determinazione Dirigenziale n. 152 del 27/12/2012 è stato individuato quale responsabile dell’attuazione della linea suddetta il Responsabile pro tempore del Settore Ricerca, Innovazione e Competitività della Regione Piemonte. Ai sensi del provvedimento sopraindicato i controlli di I livello sono demandati a Finpiemonte S.p.A.

Cronoprogramma e indicatori: Si rimanda alle Schede progetto di cui all’Allegato 1.b.

INTERVENTO 2 - *Bando regionale a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle Malattie Autoimmuni e Allergiche*

Costo e copertura finanziaria: 1.400.000,00 euro a valere sui fondi PAR FSC 2007/2013

Oggetto dell'intervento:

Finanziamento di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale – svolta in forma collaborativa e di durata non superiore a 36 mesi - con un costo complessivo non inferiore a 400.000,00 euro.

Le proposte progettuali devono riguardare le patologie del sistema immunitario con particolare riferimento alle malattie autoimmuni o allergiche ed ai seguenti specifici macro ambiti scientifici:

- Caratterizzazione dei meccanismi fisiopatologici;
- Sviluppo di nuovi approcci diagnostici;
- Identificazione di nuovi bersagli farmacologici;
- Sviluppo di nuovi approcci terapeutici;
- Farmacogenomica.

Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento:

Con Deliberazione n. 28-4663 del 1/10/2012, la Giunta Regionale ha rimodulato e definito le misure previste dal Programma Attuativo Regionale del Fondo di Sviluppo e Coesione (PAR-FSC), che si articola in specifici Assi di intervento, finalizzati a sostenere e rafforzare la competitività del sistema regionale.

Il Bando in oggetto rientra nell'ambito dell'Asse I – “Innovazione e transizione produttiva”- Linea d'azione 3 “Competitività Industria e Artigianato” linea d).

Il Bando, approvato con D.D. n. 195 in data 18/07/2014 è rivolto alle imprese ed agli organismi di ricerca presenti ed attivi sull'intero territorio piemontese e si collega con l'intervento relativo alla realizzazione del Centro per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni e allergiche a Novara (*vedi Intervento 5 non immediatamente cantierabile*).

Descrizione dell'intervento:

Beneficiari:

Raggruppamenti - anche temporanei – costituiti da almeno un'impresa (Grande impresa o PMI) con sede legale e/o unità operativa in Piemonte e almeno un Organismo di Ricerca pubblico o privato. Le imprese non devono versare in condizioni di difficoltà.

Ogni singola impresa può fare parte di un solo raggruppamento, sia come capofila che come partner, mentre gli Organismi di ricerca possono far parte di più raggruppamenti e collaborare quindi in più progetti presentati, ma non possono assumere il ruolo di capofila.

Entità e forma del finanziamento

L'intensità massima di aiuto prevista per ciascun beneficiario, distinta per le diverse tipologie di beneficiario e a seconda della categoria di ricerca interessata, in conformità con quanto previsto dall'art.31 del Regolamento (CE) N.800/2008, è riportata nella tabella che segue:

Tipologia	Piccola Impresa	Media Impresa	Grande Impresa	Università/O.d.R.
Ricerca Industriale	80%	75%	65%	70%
Sviluppo sperimentale	60%	50%	40%	70%

Nel rispetto dei limiti delle intensità di aiuto sopraindicate, il contributo è erogato a fondo perduto, a valere sulle risorse PAR FSC e non potrà comunque superare l'importo massimo di 350.000,00 euro per ciascun progetto.

Valutazione

La valutazione di merito delle proposte progettuali è affidata ad un apposito Nucleo di Valutazione, comprendente n. 3 esperti nelle materie del bando, nominati dalla Regione Piemonte e afferenti a enti e strutture di ricerca localizzati fuori del territorio piemontese individuati sulla base degli standard europei e inseriti negli elenchi MIUR nel rispetto dei seguenti criteri di selezione:

- Validità ed originalità scientifica/tecnologica dei contenuti e delle metodologie del progetto in relazione all'obiettivo dell'intervento regionale volto a promuovere il trasferimento tecnologico e rafforzare l'innovazione con particolare riferimento al sistema delle imprese operanti nel settore;
- Qualità del raggruppamento proponente in termini di adeguatezza e delle qualificazioni tecnico-scientifiche dei soggetti coinvolti;
- Qualità del personale coinvolto nella realizzazione del progetto di ricerca;
- Ricadute scientifico-tecnologiche ed impatto potenziale in termini di sviluppo, disseminazione ed utilizzo dei risultati del progetto nei confronti delle imprese, nella filiera o nel cluster di riferimento e sinergie del progetto con altri strumenti della politica regionale, nazionale e comunitaria;
- Congruità e pertinenza dei costi; sostenibilità economica del progetto anche in relazione, alla capacità finanziaria dei soggetti coinvolti (segnatamente nel caso delle imprese).

Tutti i criteri sono pari ordinati ai fini della determinazione dei punteggi. Ai sensi del Bando è prevista una premialità nel caso in cui per la realizzazione della ricerca sia prevista l'attivazione di un rapporto di collaborazione a tempo determinato.

Modalità di erogazione del finanziamento

Il contributo, calcolato sulle spese ammissibili, è erogato a ciascun beneficiario a fondo perduto con le seguenti modalità:

Per le Grandi Imprese e le PMI: in base allo stato avanzamento delle attività di ricerca, a seguito della presentazione - con cadenza semestrale - di una spesa rendicontata pari ad almeno il 10% dei costi ammessi, sino al raggiungimento del 90% del totale del costo del progetto.

Per gli organismi di ricerca: una prima quota pari al 30% del contributo a titolo di anticipazione ad avvenuta sottoscrizione della lettera di Impegno e Accettazione del contributo; due successive quote a stato di avanzamento, di cui: - una del 30% del contributo al raggiungimento del 60% della spesa del progetto. Una ulteriore quota del 30% del contributo al raggiungimento del 90% della spesa del progetto.

Per entrambe le categorie il saldo (10%) sarà erogato a seguito della verifica della documentazione contabile finale, riconosciuta ammissibile ed effettivamente sostenuta e quietanzata, e della relazione tecnica finale sui risultati ottenuti.

Risultati attesi: Sviluppo della conoscenza e crescita del sistema produttivo del settore.

Indicatori di realizzazione e risultato: Tipo Core – Fisico - Occupazionale

Soggetto attuatore: Regione Piemonte

Responsabile del procedimento:

Con la D.G.R. n. 28 – 4663 del 1/10/2012 la Giunta Regionale ha dato formale e sostanziale avvio della Linea di Azione 3 “Competitività industria e artigianato “prevista nel PAR FSC, in cui rientra la presente iniziativa, affidandone l’attuazione alla Direzione Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile. Con la Determinazione Dirigenziale n. 152 del 27/12/2012 è stato individuato quale responsabile dell’attuazione della linea suddetta il Responsabile pro tempore del Settore Ricerca, Innovazione e Competitività della Regione Piemonte.

Cronoprogramma: Si rimanda alla Scheda di cui all’Allegato 1.b

INTERVENTO 3 - Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del Cluster Tecnologico Nazionale "Tecnologie per le Smart Communities", di cui al Decreto Direttoriale n. 18 del 14/12/2012 del MIUR.

Costo e copertura finanziaria: 1.050.000,00 euro a valere sui fondi del PAR FSC 2007/2013

Oggetto dell'intervento: L'iniziativa è volta a finanziare gli interventi a sostegno delle funzioni di coordinamento del Cluster Tecnologico Nazionale per le Tecnologie per le Smart Communities (CTN-TSN) svolte dalla Fondazione Torino Wireless in veste di soggetto gestore del polo di innovazione regionale in ambito ICT.

Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento:

Il Ministero dell'Istruzione della Ricerca e dell'Università (MIUR), con decreto direttoriale n. 257/Ric. del 30 maggio 2012, ha pubblicato l'Avviso per lo sviluppo e potenziamento di cluster tecnologici nazionali, ai quali attribuisce particolare rilievo strategico come propulsori della crescita economica sostenibile dei territori e dell'intero sistema economico nazionale.

I cluster, come definiti dall'art. 1 comma 4 dell'Avviso, rappresentano aggregazioni organizzate di imprese, università, altre istituzioni pubbliche o private di ricerca, altri soggetti anche finanziari attivi nel campo dell'innovazione, articolate in più aggregazioni pubblico-private, ivi compresi i distretti tecnologici già esistenti, presenti su diversi ambiti territoriali, guidate da uno specifico organo di coordinamento e gestione, focalizzate su uno specifico ambito tecnologico e applicativo, idonee a contribuire alla competitività internazionale sia dei territori di riferimento sia del sistema economico nazionale.

L'art. 2, comma 3, del citato Avviso prevede che la domanda per la concessione delle agevolazioni, presentata dall'organo di coordinamento e gestione del costituendo Cluster tecnologico nazionale, debba essere corredata da specifica lettera di intenti delle regioni afferenti al cluster, in modo da descrivere la coerenza e la funzionalità della proposta rispetto alle strategie regionali.

La Regione Piemonte, con DGR n. 20 - 4599 del 24 settembre 2012, ha definito i criteri per procedere alla manifestazione di interesse, privilegiando:

- la coerenza del Piano di sviluppo strategico allegato alla domanda per la concessione delle agevolazioni con le strategie di sviluppo regionale;
- la significativa presenza di soggetti piemontesi nei progetti presentati nell'ambito della concessione delle agevolazioni,
- idonee modalità di partecipazione dei soggetti piemontesi alla struttura di governo del Cluster di cui al precedente art. 2 dell'Avviso.

La Fondazione Torino Wireless, in qualità di soggetto coordinatore del costituendo Cluster Tecnologico nazionale nell'area Tecnologie per le Smart Communities, ha presentato la richiesta per il rilascio della Dichiarazione di cui all'art. 2 comma 3 dell'Avviso, corredata dal piano di sviluppo strategico (art. 2 comma 1 dell'Avviso) e dei 4 progetti di sviluppo di attività di ricerca industriale (art. 4 dell'Avviso) nell'area Tecnologie per le Smart Communities.

La Direzione Innovazione Ricerca Università e Sviluppo Energetico Sostenibile, d'intesa con la Direzione Attività produttive, ha provveduto in data 27 settembre 2012 (prot. n. 740/DB21) alla predisposizione della lettera relativa alla manifestazione di interesse prevista dal già citato all'art. 2 comma 3 del CTN.



Il 28 settembre 2012 è stata presentata al MIUR la proposta di Cluster tecnologico nazionale Tecnologie per le Smart Communities (CTN-TSN).

Con Decreto Direttoriale n. 18 del 14 dicembre 2012, il MIUR ha ammesso a finanziamento i 4 progetti di ricerca afferenti all'area Tecnologie per le Smart Communities (CTN-TSN) unitamente al relativo Piano di sviluppo strategico.

La Giunta Regionale, in sede di programmazione P.O.R. F.E.S.R. 2007/2013, con deliberazione n. 12-9282 del 28/07/2008 ha definito il contenuto di una misura di intervento finalizzata alla costituzione ed al funzionamento per l'animazione dei Poli di Innovazione; in attuazione della stessa con D.D. n. 230 del 17/09/2009 è stato approvato il Bando per l'accesso agli aiuti finalizzati alla costituzione, all'ampliamento ed al funzionamento di "Poli di innovazione".

Con D.G.R. n. 7 – 6881 del 18 dicembre 2013 ("Programma Operativo regionale 2007/2013 finanziato dal F.E.S.R. a titolo dell'obiettivo "Competitività ed occupazione": Asse 1 - attività I.1.2: "Poli di Innovazione". Estensione periodo di finanziamento della Misura") la Giunta Regionale ha stabilito di prorogare al 30/06/2015 il periodo di ammissibilità a finanziamento, nell'ambito dei Fondi Strutturali, delle spese di investimento e funzionamento per l'animazione dei Poli di Innovazione sostenute entro la suddetta data dai soggetti Gestori dei Poli di Innovazione piemontesi. La suddetta D.G.R. ha riconosciuto l'esperienza dei Poli di innovazione quale elemento trainante per la formulazione di proposte nell'ambito del Bando per sviluppo e potenziamento di cluster tecnologici nazionali.

La sinergia tra Poli di Innovazione e Cluster Tecnologici è stata ribadita dalla Giunta Regionale con la successiva D.G.R. n. 19 – 7490 del 23 aprile 2014 ("PAR-FSC 2007-2013 Asse I "Innovazione e transizione produttiva" - Linea di Azione I.3 "Competitività industria e artigianato", linea di intervento I.3.d. Estensione periodo massimo di finanziamento delle spese di funzionamento per l'animazione dei Poli di innovazione"), che ha prorogato fino al 31 dicembre 2017 la disciplina dei Poli di innovazione, relativamente ai soli aiuti al funzionamento per l'animazione, per le attività finanziate con risorse PAR FSC.

Le attività finanziabili sono le sole conformi con la Misura Poli di Innovazione riconducibili al Regime di aiuto n. 302/2007: "Regime di aiuti alla ricerca, sviluppo e innovazione".

Con D.G.R. n. 20 – 7491 del 23/04/2014 (*Cluster tecnologici nazionali - Approvazione dello schema Accordo di programma multiregionale per azioni di sviluppo, valorizzazione e promozione dei cluster tecnologici nazionali*) la Giunta Regionale ha deliberato di sostenere lo sviluppo, la valorizzazione e la promozione dei cluster ed in particolare del Cluster Tecnologie per le Smart Communities fissando in 350.000,00 euro l'importo massimo per ciascuna annualità del triennio 2014/2016.

Tali risorse sono rese disponibili a valere sui fondi PAR-FSC 2007-2013 ed hanno quale beneficiario il soggetto gestore del Polo di innovazione regionale dell'ICT: Fondazione Torino Wireless

Garanzie specifiche

La Fondazione Torino Wireless cumula sia il ruolo di soggetto animatore del Polo di innovazione regionale dell'ICT sia di soggetto animatore del Cluster Tecnologie per le Smart Communities. Tale circostanza impone di vincolare il beneficiario alla separazione delle attività svolte nelle differenti vesti al fine di evitare: l'eventuale duplicazione di finanziamenti sulle medesime voci di spesa ed il superamento delle intensità massime di contributo rispetto alla pertinente disciplina sugli aiuti di

stato (Regime di aiuto n. 302/2007: "Regime di aiuti alla ricerca, sviluppo e innovazione") da accertarsi anche attraverso la verifica di ulteriori finanziamenti pubblici a valere sulle medesime voci di costo.

Ne consegue che in sede di rendicontazione la Fondazione Torino Wireless dovrà tenere distinti gli ambiti di intervento, quale polo di innovazione e quale cluster, assegnando a ciascuno di essi i costi sostenuti e le relative agevolazioni.

Per le attività finanziate con il presente accordo di programma dovranno evidenziarsi gli eventuali ed ulteriori finanziamenti pubblici al fine di verificare il rispetto delle norme comunitarie sul cumulo e sull'intensità degli aiuti..

La Fondazione Torino Wireless è stata individuata quale soggetto animatore del Cluster Tecnologie per le Smart Communities attraverso una procedura pubblica che non contemplava aiuti per il finanziamento delle attività di animazione.

Tale circostanza impone di vincolare il medesimo beneficiario alla dimostrazione che i costi sostenuti per la attività di animazione del cluster e riferibili al finanziamento regionale, sono quelli che una impresa media, gestita in modo efficiente ed adeguatamente dotata avrebbe dovuto sopportare.

Conseguentemente, la Regione è vincolata, per la concessione e liquidazione del contributo di cui al presente intervento, a verificare ed a imporre al beneficiario:

1. la tenuta di una contabilità separata tra i diversi ambiti di attività (polo e cluster);
2. la dichiarazione di eventuali ulteriori finanziamenti pubblici a valere sulle attività finanziate (piano di sviluppo strategico);
3. la tenuta di una gestione efficiente, come sopra definita, rispetto alle attività finanziate con il presente accordo di programma;
4. il rispetto delle intensità di aiuto massime concedibili in applicazione del Regime di aiuto n. 302/2007;
5. in generale il rispetto delle discipline comunitaria, nazionale e regionale, di volta in volta, applicabile ed in particolare in materia di aiuti di stato ed appalti pubblici.

Descrizione dell'intervento:

Beneficiario: Fondazione Torino Wireless.

L'intervento consiste nell'erogazione di contributi a fondo perduto; con un'intensità massima del 50% per gli aiuti alle attività di animazione, secondo quanto previsto dalla disciplina dei Poli di Innovazione, sulla base di quanto evidenziato nel Programma Operativo Pluriennale di Attività del CTN della Fondazione Torino Wireless del 4/04/2014.

L'importo del finanziamento destinato alla Fondazione Torino Wireless è pari complessivamente a 1.050.000,00 euro a valere sui fondi PAR FSC sarà erogato secondo le modalità previste dalla disciplina relativa ai Poli di Innovazione.

Procedura di selezione del beneficiario:

Ad evidenza pubblica con procedura di selezione ai sensi del bando approvato con D.D. n. 230 del 17/09/2008.

Criteri di selezione per l'ammissione ai contributi/concessione finanziamenti:

La valutazione di merito è stata effettuata sulla base dei criteri di valutazione previsti dal Bando regionale approvato con D.D. n. 230 del 17/09/2008.

In particolare:

- Validità ed attendibilità degli obiettivi strategici delineati nel Dossier di candidatura;



- Adeguata identificazione delle traiettorie di sviluppo e delle progettualità in tema di ricerca e sviluppo quali obiettivi principali dell'attività del Polo;- Adeguatezza delle metodologie, delle dotazioni infrastrutturali (in essere o in progetto) e delle capacità gestionali proposte rispetto agli obiettivi e all'esigenza di promozione dell'innovazione e del trasferimento tecnologico;
- Affidabilità dei soggetti proponenti;
- Acquisita disponibilità alla collaborazione da parte di enti ed istituzioni scientifiche e/o di ricerca, di livello regionale, nazionale e internazionale;
- Eventuale integrazione con altri interventi previsti e realizzati dai Piani Integrati Territoriali e dai Piani Integrati di Sviluppo Urbano.

Criteri di priorità:

In linea con l'obiettivo generale per i CTN delineato dal MIUR:- sviluppo e implementazione di modelli innovativi di integrazione sociale attraverso la realizzazione di soluzioni tecnologiche avanzate;- potenziamento delle capacità di programmazione integrata di interventi su sistemi integrati complessi;- innovazione di strumenti, sistemi, tecniche e metodologie caratterizzanti settori di interesse sociale e con impatti sui singoli individui e sulla società.

Risultati attesi:

Contribuire allo sviluppo di aggregazioni tra imprese, centri di ricerca pubblici e privati e università, mediante il rafforzamento dei rapporti tra gli attori del sistema regionale della ricerca; stimolare le attività di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale delle imprese del sistema produttivo regionale.

Indicatori di realizzazione e risultato: Tipo Core – Fisico - Occupazionale

Soggetto Attuatore: Regione Piemonte

Responsabile del procedimento

Con la D.G.R. n. 28 – 4663 del 1/10/2012 la Giunta Regionale ha dato formale e sostanziale avvio della Linea di Azione 3 "Competitività industria e artigianato" prevista nel PAR FSC, in cui rientra la presente iniziativa, affidandone l'attuazione alla Direzione Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile. Con la Determinazione Dirigenziale n. 152 del 27/12/2012 è stato individuato quale responsabile dell'attuazione della linea suddetta il Responsabile pro tempore del Settore Ricerca, Innovazione e Competitività della Regione Piemonte.

Cronoprogramma: Si rimanda alla Scheda di cui all'Allegato 1.b

INTERVENTO 4: *Finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il Bando Tematico "Tecnologie Smart" della Regione Piemonte attuato dalla Fondazione Torino Wireless.*

Investimento complessivo: 3.662.273,00 euro, di cui 1.500.000,00 euro a valere sui fondi PAR FSC 2007/2013.

Oggetto dell'intervento: Procedura di selezione a Bando volta al finanziamento di progetti presentati nell'ambito delle seguenti aree tematiche:

Area 1 - ICT per Sistemi avanzati di produzione / Smart & Digital Factories
Applicazione di tecnologie ICT ai Sistemi di produzione per migliorarne la flessibilità, la capacità di interazione con l'operatore umano, la qualità del processo produttivo, la sicurezza e la sostenibilità.

Temi di interesse per l'Area 1:

- 1.1. Interazione con sistemi robotizzati e sistemi di visione e di realtà aumentata;
- 1.2. Metodi e strumenti di metrologia;
- 1.3. Strumenti di simulazione;
- 1.4. Sistemi di comunicazione wireless in fabbrica.

Area 2 - Tele-Monitoraggio energetico Smart Metering e Smart Building
Misura, monitoraggio e gestione dei consumi energetici, a livello residenziale e ufficio, effettuando la convergenza tra impianti, elettronica e telecomunicazioni allo scopo di ridurre le emissioni di CO2.

Temi di interesse per l'Area 2:

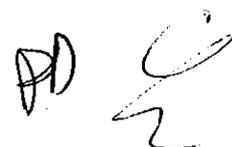
- 2.1. "Lighting": Gestione intelligente dell'illuminazione;
- 2.2 HVAC (Heating, Ventilation, Air Conditioning): gestione intelligente dei sistemi di riscaldamento, ventilazione e condizionamento;
- 2.3. "Appliances & Electricity autoproduction Management": monitoraggio e controllo dei carichi e ottimizzazione dei sistemi di autoproduzione di energia.

L'intervento riguarda il finanziamento di n. 7 progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il Bando tematico Tecnologie Smart emanato dalla Fondazione Torino Wireless nella sua veste di soggetto deputato a sovrintendere alla organizzazione del distretto tecnologico ICT piemontese, che non hanno trovato copertura finanziaria con i fondi regionali.

Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento:

La Giunta Regionale con D.G.R. n. 15 - 10119 del 24/11/2008 ha adottato il Programma Strategico per lo sviluppo del Distretto tecnologico ICT in Piemonte e successivamente è stato sottoscritto in data 11/08/2009 il Protocollo d'Intesa tra la Regione Piemonte e Torino Wireless (Rep. n. 14634). Le tematiche sono state scelte in modo da garantire che i progetti presentati dalle imprese siano coerenti con gli obiettivi della politica di sviluppo regionale e rispondano alle linee strategiche del Piano per la Competitività 2011-2015 approvato con D.G.R. n. 8 - 964 del 10 novembre 2010.

In data 11 agosto 2009, Rep. n. 14634, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Torino, Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato e la Fondazione Torino Wireless hanno sottoscritto il "Protocollo d'Intesa per il sostegno al Distretto Tecnologico ICT piemontese" che disciplina l'attività della Fondazione Torino Wireless quale organismo deputato a sovrintendere all'organizzazione del Distretto Tecnologico ICT, nonché le obbligazioni in capo alle parti in merito al sostegno e allo sviluppo del distretto ICT.



Nell'ambito del suddetto Protocollo la Fondazione Torino Wireless ha emesso il Bando tematico "Tecnologie smart", pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte n. 19 del 12.05.2011, e rivolto a micro, piccole e medie imprese ed organismi di ricerca. Le tematiche oggetto del bando sono state individuate in coerenza con gli obiettivi della politica di sviluppo regionale contenuti nelle linee strategiche del Piano per la Competitività 2011-2015 approvato con D.G.R. n. 8 – 964 del 10 novembre 2010.

Come risulta dalla nota del 17/10/2013, prot. n. 5500 del 17/10/2013 DB.21.02, della Fondazione Torino Wireless al Settore Ricerca, Innovazione e Competitività, i costi relativi alle attività di gestione del bando in argomento sono stati interamente sostenuti con fondi propri della Fondazione medesima e non con risorse di provenienza regionale.

Con nota del 4/02/2014 prot. n. 544/DB.21.02 il Settore Ricerca, Innovazione e Competitività, su istanza della Fondazione Torino Wireless ha provveduto all'invio formale della documentazione necessaria per avvalersi del regime di aiuto n. 302/07 come stabilito dall'articolo 9 del decreto del 27 marzo 2008 del Ministro dello sviluppo economico e sulla base dello schema di cui all'allegato 1- Disposizioni per l'attuazione da parte di Amministrazioni e altri soggetti diversi dal Ministero dello Sviluppo Economico del regime di aiuto N 302/07.

Descrizione dell'intervento:

Procedura di selezione dei beneficiari:

Ad evidenza pubblica, secondo le modalità previste dal Bando emanato dalla Fondazione Torino Wireless (B.U.R. n. 19 del 12/05/2012).

Beneficiari:

Sono beneficiari dell'intervento agevolativo i seguenti soggetti:

- micro, piccole e medie imprese, preferibilmente in forma associata (RTI), che esercitano attività diretta alla produzione di beni e/o servizi, iscritte nel registro delle imprese e con almeno un'unità locale produttiva e/o di ricerca già ubicata nel territorio della Regione Piemonte ed attiva da almeno 12 mesi dalla data di pubblicazione del bando;

- organismi di ricerca aventi almeno un'unità operativa o laboratorio nel territorio della Regione Piemonte, in quota compresa tra il 10 e il 15 % del costo totale del progetto.

In tal caso l'agevolazione del programma presentato dall'organismo di ricerca è subordinata all'agevolazione della domanda di accesso al finanziamento da parte del raggruppamento cui l'organismo di ricerca è collegato.

Entità e forma del finanziamento

Contributi a fondo perduto. L'aiuto concedibile varia da un minimo del 25% fino a un massimo del 65%, a seconda della tipologia di attività (RI e/o SS) e del partenariato, da applicare su un costo totale massimo di 800.000 euro per progetto.

Modalità di erogazione del finanziamento

Anno 2014: prima quota di contributo, a titolo di anticipo, (non superiore al 30%) dell'importo complessivo del finanziamento PAR FSC;

Anno 2015: ulteriore quota a seguito di regolare stato avanzamento lavori e saldo finale non inferiore al 10% dell'importo complessivo del finanziamento PAR FSC.

Criteri e Modalità di Valutazione

I criteri di valutazione individuati dal Bando (art. 14) sono i seguenti::

- Qualità della proposta progettuale;

- Validità tecnico-scientifica, livello di innovatività ed utilità del progetto;
 - Qualità, idoneità e appropriatezza della partnership e degli attori coinvolti;
- Analisi economico-finanziaria;
- Ricadute e impatti attesi.

Valutazione

Per la valutazione delle proposte la Fondazione Torino Wireless si è avvalsa di un Comitato di Valutazione indipendente costituito da esperti in materia inseriti nelle liste MIUR e comunque di provenienza accademica. (N.B. Nel gruppo degli esperti figura anche un tecnico Dirigente del MISE esperto in materia di politiche industriali). Nel processo di selezione dei valutatori tecnico-scientifici si è tenuto conto sia della loro competenza tecnico-scientifica di tipo verticale afferente le singole tematiche del bando, sia di quella di tipo trasversale al fine di poter acquisire anche la valutazione dell'impatto industriale delle proposte.

Criteri di priorità:

- Rafforzamento della competitività del sistema produttivo regionale
- Sostegno alle attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale delle imprese;
- Rafforzamento dei rapporti tra gli attori del sistema regionale della ricerca, promuovendo la ricaduta industriale e tecnologica sul tessuto produttivo;
- Promozione di iniziative imprenditoriali esistenti, che utilizzano sistemi ICT innovativi

Risultati attesi:

L'intervento mira a rafforzare la competitività del sistema produttivo regionale stimolando le attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale delle imprese, rafforzando i rapporti tra gli attori del sistema regionale della ricerca e promuovendo la ricaduta industriale e tecnologica sul tessuto produttivo.

Indicatori di realizzazione e risultato: Tipo Core – Fisico - Occupazionale

Soggetto attuatore: Fondazione Torino Wireless

Responsabile del procedimento:

Con la D.G.R. n. 28 – 4663 del 1/10/2012, di avvio della Linea, la Giunta Regionale ha affidato l'attuazione alla Direzione Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile. Con la Determinazione Dirigenziale n. 152 del 27/12/2012 è stato individuato quale responsabile dell'attuazione della linea suddetta il Responsabile pro tempore del Settore Ricerca, Innovazione e Competitività della Regione Piemonte. I controlli di I livello sono in capo alla Direzione Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile.

Cronoprogramma: Si rimanda alle Schede progetto di cui all'Allegato 1.b.

PI) 



*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*

 **REGIONE
PIEMONTE**



*Dipartimento per lo Sviluppo
e la Coesione Economica
ex art.10 legge n.125/2013*

Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013

Accordo di Programma Quadro

“Sistema Ricerca e Innovazione”

ALLEGATO 1.b

SCHEDE DI INTERVENTO

Roma,

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)

Strumento: Accordo di Programma Quadro

Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.04A

Versione del:

C.U.P.:

Titolo Progetto: 3DVRSSUITE 3D Virtual Reality Simulation Suite

Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories

Tipo Progetto:

Localizzazione:

Regione
PIEMONTE

Provincia
TORINO

Comune
TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:

Responsabile

Indirizzo

Soggetto Programmatore:

FONDAZIONE TORINO WIRELESS

Responsabile

Indirizzo

Soggetto Attuatore:

E.MAGINE S.R.L.

Responsabile

Indirizzo

Corso Stati Uniti, 57 - Torino

Soggetto Realizzatore:

Responsabile

Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti			21/11/2011	23/11/2012	28/02/2013		
Chiusura intervento			28/02/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
			Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 209.593,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	209.593,00		209.593,00
totali	209.593,00		209.593,00

Avanzamento Spesa (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 209.593,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 99.600,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di E.MAGINE S.R.L.	€ 109.993,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio....)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.04B Versione del:
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: 3DVRSSUITE 3D Virtual Reality Simulation Suite
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	TORINO	TORINO

 Responsabile Progetto:
 Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo
 Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS
 Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 ANNOLUCE SNC Strada Valle Garavaglia 8/15a - Castiglione Torinese (TO)
 Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo
 Stato Progetto:
 Criticità Finanziaria:
 Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva		Data Fine		Soggetto Competente	Note
		Previsita	Effettiva	Previsita	Effettiva		
	Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
	Esecuzione investimenti		21/11/2011	23/11/2012	28/02/2013		
	Chiusura intervento		28/02/2013	31/12/2014			

C. Sospensione favori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Previsita	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Previsita	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 131.280,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	131.280,00		131.280,00
total	131.280,00		131.280,00

Avanzamento Spese (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 131.280,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 61.363,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ANNOLUCE SNC	€ 69.917,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio....)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.04C Versione del:
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: 3DVRSSUITE 3D Virtual Reality Simulation Suite
 Settore Progetto: Icd per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Regione	PIEMONTE	Provincia	TORINO	Comune	TORINO
---------	----------	-----------	--------	--------	--------

 Responsabile Progetto:
 Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo
 Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS
 Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO- CIRMA Via Verdi n.8 Torino
 Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo
 Stato Progetto:
 Criticità Finanziaria:
 Note:

2 - CRONOGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti			21/11/2011	23/11/2012	28/02/2013		
Chiusura intervento			28/02/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro):

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	59.500,00		59.500,00
totali	59.500,00		59.500,00

Avanzamento Spese (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 59.500,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 34.245,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO- CIRMA	€ 25.255,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio....)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO
 Codice Progetto: 0281000001A
 C.U.P.: J55C12001170008
 Titolo Progetto: SMG- Sistema matering gas
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Localizzazione: Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune TORINO
 Responsabile Progetto:
 Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo
 Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo
 Soggetto Attuatore: URMET TELECOMUNICAZIONI SPA Responsabile Indirizzo Via Bologna, 188/C TORINO
 Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:
 Criticità Finanziaria:
 Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		30/11/2012		
Esecuzione Investimenti			01/12/2010		30/11/2013		
Chiusura intervento			30/12/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
			Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.089.800,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	3.089.800,00		3.089.800,00
2014			0,00
2015			
2016			
totali	3.089.800,00		3.089.800,00

Avanzamento Spese (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.089.800,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 237.074,78
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 59.268,69
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di URMET TELECOMUNICAZIONI SPA	€ 2.793.456,55

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal.	Importo (Euro)		Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 026100002A
 C.U.P.: J55C12001120008
 Titolo Progetto: THABOR Moduli Inverter a semiconduttore con innovativa tecnologia di interconnessione ad alta affidabilità e con adozione di una nuova generazione di Diodi di potenza ad alta efficienza
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Versione del:

Regione PIEMONTE
 Provincia TORINO
 Comune BORGARO TORINESE

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: VISHAY SEMICONDUCTOR ITALIANA SPA Responsabile Indirizzo
 VIA LIGURIA 49 - 10071 BORGARO TORINESE (TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		30/11/2012		
Esecuzione investimenti			07/01/2013		31/12/2015		
Chiusura intervento		31/12/2015		31/12/2015			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.012.278,38

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	602.455,68		602.455,68
2014	372.226,41	1.054.297,43	1.426.523,84
2015		983.298,86	983.298,86
2016			
totale	974.682,09	2.037.586,29	3.012.278,38

Avanzamento Spese (%): 32,36%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.012.278,38

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 319.434,80
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 191.660,88
2018	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 127.773,92
2013	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di VISHAY SEMICONDUCTOR ITALIANA SPA	€ 2.373.408,78

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:	Importo (Euro):		Note:	
Data Sal:				
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 028100002B
 C.U.P.: J55C12001130008
 Titolo Progetto: THABOR Modul.inverter a semiconduttore con innovativa tecnologia di interconnessione ad alta affidabilità e con adozione di una nuova generazione di Diodi di potenza ad alta efficienza
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

Localizzazione: Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Attuatore: POLITECNICO DI TORINO -Dip. DISAT	Responsabile	Indirizzo CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI 24 TORINO
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Previsata	Effettiva		
Concessione finanziamento					
Esecuzione investimenti		13/08/2011	07/01/2013		30/11/2012
Chiusura intervento		31/12/2015		31/12/2015	

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Previsata	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Previsata	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 1.023.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	204.600,00		204.600,00
2014	102.300,00	358.050,00	460.350,00
2015		358.050,00	358.050,00
2016			
totali	306.900,00	716.100,00	1.023.000,00

Avanzamento Spesa (%): 30.00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 1.023.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 108.483,27
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 65.089,96
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 43.393,31
2013	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di POLITECNICO DI TORINO -Dip. DISAT	€ 806.033,46

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:
(Esempio...)		

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro)	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore:	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.):	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.):	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato di avanzamento o da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore Attuale" si intende il totale degli interventi al netto della economia.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I, Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione 1.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 026100004A Versione del:
 C.U.P.: J55C12001080008
 Titolo Progetto: FLAP - Future Launcher Avionic Program
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	TORINO	TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 REGIONE PIEMONTE

Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 AVIOSPACE SRL VIA PIER CARLO BOGGIO 59/61 - 10100 TORINO(TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		13/06/2011		30/11/2012	
Esecuzione investimenti		01/07/2012	30/06/2015		
Chiusura intervento		30/06/2015	30/06/2015		

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 1.645.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	570.454,76		570.454,76
2014	164.500,00	658.000,00	822.500,00
2015		252.045,24	252.045,24
2018			
totali	734.954,76	910.045,24	1.645.000,00

Avanzamento Spese (%): 44,68%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 1.645.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 308.639,46
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 165.163,67
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 123.455,78
2012	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di AVIOSPACE SRL	€ 1.027.721,09

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO
 Codice Progetto: 0281000004B
 C.U.P.: J55C12001090008
 Titolo Progetto: FLAP - Future Launcher Avionic Program
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Localizzazione: Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmato: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: POLITECNICO DI TORINO Dip.DISAT Responsabile Indirizzo CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI 24 24 - 10129 TORINO(TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/08/2011		30/11/2012
Esecuzione investimenti			01/07/2012		30/08/2015
Chiusura intervento			30/08/2015		30/08/2015

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 605.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	211.750,00		211.750,00
2014	60.500,00	242.000,00	302.500,00
2015		90.750,00	90.750,00
2016			
totale	272.250,00	332.750,00	605.000,00

Avanzamento Spese (%): 45,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 605.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 99.825,00
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 59.895,00
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 39.830,00
2012	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di POLITECNICO DI TORINO Dip.DISAT	€ 405.350,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio ...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 026100004C
 C.U.P.: J55C12001100008
 Titolo Progetto: FLAP - Future Launcher Avionic Program
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Versione del:

Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Attuatore: ISTITUTO SUPERIORE MARIO BOELLA	Responsabile	Indirizzo VIA P.C.BOGGIO 61 - 10100 TORINO(TO)
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		13/06/2011	30/11/2012		
Esecuzione Investimenti		01/07/2012	30/06/2015		
Chiusura Intervento		30/06/2015	30/06/2015		

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 150.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	52.500,00		52.500,00
2014	15.000,00	60.000,00	75.000,00
2015		22.500,00	22.500,00
2016			
total	67.500,00	82.500,00	150.000,00

Avanzamento Spese (%): 45,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 150.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 24.750,00
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 14.850,00
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 9.900,00
2012	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ISTITUTO SUPERIORE MARIO BOELLA	€ 100.500,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:
(Esempio....)		

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 0261000040
 C.U.P.: J55C12001110008
 Titolo Progetto: FLAP - Future Launcher Avionic Program
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Versione del:

Regione: LIGURIA
 Provincia: GENOVA
 Comune: GENOVA

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Attuatore: FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	Responsabile	Indirizzo VIA MOREGO 30 - 16100 GENOVA(GE)
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Nota
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		
Esecuzione Investimenti			01/07/2012		
Chiusura Intervento		30/06/2015		30/06/2015	

C. Sospensione favori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Nota

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 600.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	210.000,00		210.000,00
2014	60.000,00	240.000,00	300.000,00
2015		90.000,00	90.000,00
2016			
totali	270.000,00	330.000,00	600.000,00

Avanzamento Spese (%): 45,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 600.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 99.960,00
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 60.040,00
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 40.000,00
2012	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	€ 400.000,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:	Importo (Euro):		Note:	
Data Sal:				
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presentati (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

Codice Progetto: 0261000008A

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

C.U.P.:

Titolo Progetto: NEWEXCH&AS - Studio e sviluppo sperimentale di una nuova generazione di scambiatori di calore e acquastop più efficienti ed economici, nonché di correlate innovazioni di processo

Settore Progetto:

Tipo Progetto:

Localizzazione:

Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: ELBI INTERNATIONAL SPA Responsabile Indirizzo

CORSO GALILEO FERRARIS 110 - 10100 TORINO

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
Attività		Previsiva	Effettiva	Previsiva	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/09/2011		30/11/2012		
Esecuzione investimenti			02/01/2011		31/12/2013		
Chiusura intervento			31/12/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Previsiva	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Previsiva	Data Effettiva	Soggetto Competente	Nota

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.280.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	3.280.000,00		3.280.000,00
totali	3.280.000,00	0,00	3.280.000,00

Avanzamento Spese (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.280.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 71.375,94
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 17.843,98
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ELBI INTERNATIONAL SPA	€ 3.190.780,08

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio ...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:	Importo (Euro):	Note:		
Data Sal:				
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Descrizione Indicatore (U.M.)				
C. Indicatori Occupazionali:	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Descrizione Indicatore (U.M.)				
D. Indicatori Opzionali:	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Descrizione Indicatore (U.M.)				

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONCO
 Codice Progetto: 0261000098A
 C.U.P.: J55C12001070008
 Titolo Progetto: SDR - SOFTWARE DEFINED RADAR
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Localizzazione: Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: ENVISENS TECHNOLOGIES SRL Responsabile Indirizzo Corso Stati Uniti 39 - 10128 TORINO(TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/05/2011		30/11/2012		
Esecuzione investimenti			01/11/2011	30/11/2014			
Chiusura intervento		30/11/2014		30/11/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.020.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	1.812.000,00		1.812.000,00
2014	453.000,00	755.000,00	1.208.000,00
2015			0,00
totali	2.265.000,00	755.000,00	3.020.000,00

Avanzamento Spese (%): 75,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.020.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 420.098,38
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 252.059,03
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 168.039,34
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ENVISENS TECHNOLOGIES SRL	€ 2.179.803,25

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio....)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 0281000010A
 C.U.P.: J55C12001180008
 Titolo Progetto: KITEGEN WINGS & POWER Ali per la generazione elettrica e trasmissione di potenza alla rete tramite tecnologia KITEGEN®. Progetto di ricerca e sviluppo di soluzioni efficienti di interfaccia tra il vento di alta quota, la tecnologia di generazione KITEGEN®
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

Localizzazione: Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune CHIERI

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: SEQUOIA AUTOMATION SRL Responsabile Indirizzo VIA 25 APRILE, 8 - 10023 CHIERI (TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		
Esecuzione investimenti			01/04/2013	31/03/2016	
Chiusura intervento		31/03/2016		31/03/2016	

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 2.737.900,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	410.685,00		410.685,00
2014	410.685,00	547.580,00	958.265,00
2015		1.095.160,00	1.095.160,00
2016		273.790,00	273.790,00
totali	821.370,00	1.916.530,00	2.737.900,00

Avanzamento Spese (%): 30,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 2.737.900,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 446.583,00
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 267.949,80
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 178.633,20
2013	Privato Al/ri	Quota di cofinanziamento a carico di SEQUOIA AUTOMATION SRL	€ 1.844.734,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economia	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:
(Esempio...)		

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 0281000010B
 C.U.P.: J55C12001230008
 Titolo Progetto: KITEGEN WINGS & POWER Ali per la generazione elettrica e trasmissione di potenza alla rete tramite tecnologia KITEGEN®. Progetto di ricerca e sviluppo di soluzioni efficienti di interfaccia tra il vento di alta quota, la tecnologia di generazione KITEGEN®

Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

Localizzazione: Regione LOMBARDIA Provincia MILANO Comune MILANO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Attuatore: POLITECNICO DI MILANO	Responsabile	Indirizzo VIA BONARDI 3 - 20100 MILANO(MI)
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/08/2011		
Esecuzione investimenti			01/04/2013	31/03/2016	
Chiusura intervento		31/03/2016		31/03/2016	

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 310.464,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	46.569,60		46.569,60
2014	46.569,60	62.092,80	108.662,40
2015		124.185,60	124.185,60
2016		31.046,40	31.046,40
totali	93.139,20	217.324,80	310.464,00

Avanzamento Spese (%): 30,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 310.464,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 57.500,00
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 34.500,00
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 23.000,00
2013	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di POLITECNICO DI MILANO	€ 195.464,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	
(Esempio ...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nei report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 0261000012A
 C.U.P.: J55C12001050008
 Titolo Progetto: TESMAHYPRO Technological system layout for medical wastes management and their energetic valorisation via hydrogen production

Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

Localizzazione: Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune GRUGLIASCO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: FOTORECUPERI SRL Responsabile Indirizzo STRADA DEL GERBIDO 146 - 10095 GRUGLIASCO(TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		30/11/2012		
Esecuzione investimenti			05/03/2013	04/03/2016			
Chiusura intervento		04/03/2016		04/03/2016			

C. Sospensione favori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.000.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	450.000,00		450.000,00
2014	450.000,00	600.000,00	1.050.000,00
2015		1.200.000,00	1.200.000,00
2016		300.000,00	300.000,00
totali	900.000,00	2.100.000,00	3.000.000,00

Avanzamento Spese (%): 30,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.000.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 97.085,44
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 161.809,06
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 64.723,63
2013	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di FOTORECUPERI SRL	€ 2.676.381,87

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	
Data:		Importo (Euro):	Note:
Data:		Importo (Euro):	Note:
Data:		Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	
Data:		Importo (Euro):	Note:
Data:		Importo (Euro):	Note:
Data:		Importo (Euro):	Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	
Fonte:	Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte:	Comune	Importo (Euro):	Note:
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:		Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)

Strumento: Accordo di Programma Quadro

Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 0261000013A

C.U.P.: J15C12010420008

Titolo Progetto: SOCRATE - Sostenibilità crescita e adeguamento tecnologico in sinergia con le risorse territoriali

Settore Progetto:

Tipo Progetto:

Localizzazione:

Regione
PIEMONTE

Provincia
TORINO

Comune
TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:

Responsabile

Indirizzo

Soggetto Programmatore:
REGIONE PIEMONTE

Responsabile

Indirizzo

Soggetto Attuatore:

MICHELIN ITALIANA S.P.A. CON SOCIO UNICO

Responsabile

Indirizzo

CORSO ROMANIA 546 - 10158 TORINO(TO)

Soggetto Realizzatore:

Responsabile

Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Nota:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		30/11/2012		
Esecuzione investimenti			01/02/2012		31/12/2013		
Chiusura intervento			31/12/2013	31/12/2014			

C. Sospensione favori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 6.839.673,62

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	6.839.673,62		6.839.673,62
totali	6.839.673,62	0,00	6.839.673,62

Avanzamento Spese (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 6.839.673,62

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 200.854,54
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 50.213,63
2012	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di MICHELIN ITALIANA S.P.A. CON SOCIO UNICO	€ 6.588.605,45

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 0281000014A
 C.U.P.: J55C12001060008
 Titolo Progetto: T.E.F. Studio, progettazione, realizzazione e prototipazione del modello definito Total Energy Fea

Versione del:

Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia CUNEO
 Comune SCARNAFIGI

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmato: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: FEA SRL Responsabile Indirizzo
 VIA SALUZZO 49 - 12030 SCARNAFIGI(CN)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/03/2011		
Esecuzione investimenti		04/06/2012		04/06/2015	
Chiusura intervento		04/06/2015		04/06/2015	

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.309.900,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2012/2013	1.159.485,00		1.159.485,00
2014	330.990,00	1.323.960,00	1.654.950,00
2015		496.485,00	496.485,00
2016			
totali	1.489.455,00	1.820.445,00	3.309.900,00

Avanzamento Spese (%): 45,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.309.900,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estranei del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 128.248,49
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 76.949,09
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 51.299,40
2012	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di FEA SRL	€ 3.053.403,02

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 0261000015A
 C.U.P.: J55C12001140008
 Titolo Progetto: ICE-GO (Innovation Combining efficiency-GelatO)
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia ALESSANDRIA
 Comune SAN GIORGIO MONFERRATO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmato: REGIONE PIEMONTE	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Attuatore: MONDIAL GROUP SRL	Responsabile	Indirizzo STRADA PASIGLIANO 15 - 15020 SAN GIORGIO MONFERRATO(AL)
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		30/11/2012		
Esecuzione investimenti			01/04/2011	31/03/2015			
Chiusura intervento		31/03/2015		31/03/2015			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggirudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.325.187,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	1.662.593,50		1.662.593,50
2014	498.778,05	498.778,05	997.556,10
2015		665.037,40	665.037,40
2016			
totale	2.161.371,55	1.163.815,45	3.325.187,00

Avanzamento Spese (%): 65,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.325.187,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 47.804,34
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 79.673,90
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 31.869,56
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di MONDIAL GROUP SRL	€ 3.165.839,20

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	
Data:		Importo (Euro):	Note:
Data:		Importo (Euro):	Note:
Data:		Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	
Data:		Importo (Euro):	Note:
Data:		Importo (Euro):	Note:
Data:		Importo (Euro):	Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	
Fonte:	Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte:	Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:		Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)

Strumento: Accordo di Programma Quadro

Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

Codice Progetto: 0281000018A

C.U.P.: J55C12001190008

Titolo Progetto: UMAMI PET FOOD Nuove frontiere del gusto e della nutrizione nel settore della mangimistica secca per gli animali da affezione

Settore Progetto:

Tipo Progetto:

Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	CUNEO	MONASTEROLO DI SAVIGLIANO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo

Soggetto Programmatore:	Responsabile	Indirizzo
REGIONE PIEMONTE		

Soggetto Attuatore:	Responsabile	Indirizzo
MONGE & C. SPA		VIA SAVIGLIANO 31 - 12030 MONASTEROLO DI SAVIGLIANO(CN)

Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Data Fine	Soggetto Competente	Note
		Data Inizio				
		Prevista	Effettiva			
Concessione finanziamento			13/06/2011	30/11/2012		
Esecuzione investimenti			02/04/2013	31/03/2016		
Chiusura intervento		31/03/2016		31/03/2016		

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 2.708.600,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2013	406.290,00		406.290,00
2014	135.430,00	541.720,00	677.150,00
2015		1.083.440,00	1.083.440,00
2016		541.720,00	541.720,00
totali	541.720,00	2.166.880,00	2.708.600,00

Avanzamento Spese (%): 20,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 2.708.600,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 362.997,69
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 217.798,61
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 145.189,08
2013	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di MONGE & C. SPA	€ 1.982.604,62

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)

Strumento: Accordo di Programma Quadro

Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 0281000016B

C.U.P.: J55C12001200008

Titolo Progetto: UMAMI PET FOOD Nuova frontiera del gusto e della nutrizione nel settore della mangimistica secca per gli animali da affezione

Settore Progetto:

Tipo Progetto:

Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	TORINO	TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO Responsabile Indirizzo VIA VERDI 8 - 10100 TORINO(TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Nota:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		30/11/2012		
Esecuzione investimenti			02/04/2013		31/03/2016		
Chiusura intervento		31/03/2016		31/03/2016			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 301.321,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2013	45.198,15		45.198,15
2014	15.066,05	60.264,20	75.330,25
2015		120.528,40	120.528,40
2016		60.264,20	60.264,20
totali	60.264,20	241.056,80	301.321,00

Avanzamento Spese (%): 20,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 301.321,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 49.887,23
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 29.932,34
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 19.954,89
2013	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO	€ 201.546,54

BAZ

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nei report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Assa 1. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione 1.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 0261000018A
 C.U.P.: J55C12001210008
 Titolo Progetto: SPRITE- Sviluppo di un processo biotecnologico su scala pilota per la produzione a basso costo di enzimi cellulolitici
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Versione del:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	ALESSANDRIA	TORTONA

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: C5-6 ITALY SRL Responsabile Indirizzo STRADA SAVONESE 9 - 15057 TORTONA(AL)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		13/06/2011	30/11/2012		
Esecuzione investimenti		11/02/2013	10/02/2016		
Chiusura intervento		10/02/2016	10/02/2016		

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.001.003,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2013	450.150,45		450.150,45
2014	150.050,15	600.200,60	750.250,75
2015		1.200.401,20	1.200.401,20
2016		600.200,60	600.200,60
totali	600.200,60	2.400.802,40	3.001.003,00

Avanzamento Spese (%): 20,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.001.003,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 415.410,00
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 249.246,00
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 168.164,00
2013	Privato altri	Quota di cofinanziamento a carico di C5-6 ITALY SRL	€ 2.170.183,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 0261000018B
 C.U.P.: J55C12001220008
 Titolo Progetto: SPRITE- Sviluppo di un processo biotecnologico su scala pilota per la produzione a basso costo di enzimi cellulolitici
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Regione PIEMONTE Provincia VERCELLI Comune VERCELLI

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL PIEMONTE ORIENTALE AMEDEO AVOGADRO Responsabile Indirizzo VIA DUOMO, 6 - 13100 VERCELLI(VC)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva				Soggetto Competente	Note
		Data Inizio		Data Fine			
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		30/11/2012		
Esecuzione investimenti			11/02/2013	10/02/2016			
Chiusura intervento		10/02/2016		10/02/2016			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
			Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggirudcazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 330.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2013	49.500,00		49.500,00
2014	16.500,00	66.000,00	82.500,00
2015		132.000,00	132.000,00
2016		66.000,00	66.000,00
Totale	66.000,00	264.000,00	330.000,00

Avanzamento Spese (%): 20,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 330.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 115.500,00
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 69.300,00
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 48.200,00
2013	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL PIEMONTE ORIENTALE AMEDEO AVOGADRO	€ 99.000,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:
(Esempio....)		

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 0261000020A
 C.U.P.: J55C12001150008
 Titolo Progetto: Gr.Ma. Pro.Sys.T. - Gønder Machines Production System Tacchella. Ricerca e sviluppo di nuove piattaforme di produzione macchine rettificatrici, con introduzione di funzionalità e opzioni innovative e di un nuovo software di controllo
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Versione del:

Regione EMILIA
 Provincia BOLOGNA
 Comune CASALECCHIO DI RENO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 REGIONE PIEMONTE

Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 IMT SPA VIA CIMAROSA, 17 - 40033 CASALECCHIO DI RENO(BO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento					
Esecuzione investimenti					
Chiusura intervento					

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
			Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Nota

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.196.400,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	3.196.400,00		3.196.400,00
totali	3.196.400,00	0,00	3.196.400,00

Avanzamento Spese (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.196.400,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 234.093,50
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 58.523,37
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ELBI INTERNATIONAL SPA	€ 2.903.783,13

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 028100021A
 C.U.P.: J55C12001160008
 Titolo Progetto: VA.VE.PLA. - Valorizzazione del vetro di recupero e degli scarti di plastica residuali del trattamento relativo
 Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

Versione dal:

Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	BIELLA	BRUSNENGO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: SASIL S.P.A. Responsabile Indirizzo

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo
 VIA LIBERTA' 8 - 13862 BRUSNENGO(BI)

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio	Data Fine		
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011		
Esecuzione investimenti			01/01/2011		
Chiusura intervento			31/12/2013		
				30/11/2012	
				31/12/2013	
				31/12/2014	

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 3.130.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	3.130.000,00		3.130.000,00
totali	3.130.000,00	0,00	3.130.000,00

Avanzamento Spese (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 3.130.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2013	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 216.982,85
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 54.245,71
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di SASIL S.P.A.	€ 2.858.771,44

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economia	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:

(Esempio....)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Nota Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 026100022A

Versione del:

C.U.P.:

Titolo Progetto: REBAL Riciclo ecologico delle batterie al litio
 Settore Progetto: Tecnologia in fase di sviluppo sperimentale per il recupero delle batterie al Li-on
 Tipo Progetto:

Localizzazione: Regione PIEMONTE Provincia NOVARA Comune CALTIGNAGA

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Attuatore: ELIOSTECH S.r.L.	Responsabile	Indirizzo Via Giuglio Cesare 16. CALTIGNAGA
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività	Attività	Data Effettiva		Soggetto Competente	Note
		Data Inizio			
		Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			13/06/2011	30/11/2012	
Esecuzione Investimenti			30/06/2013	30/06/2016	
Chiusura Intervento					

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Nota

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 5.500.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2013	825.000,00		825.000,00
2014	275.000,00	1.100.000,00	1.375.000,00
2015		2.200.000,00	2.200.000,00
2016		1.100.000,00	1.100.000,00
totali	1.100.000,00		6.600.000,00

Avanzamento Spese (%): 20,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 5.500.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 717.838,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ELIOSTECH S.r.L.	€ 4.782.162,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.01A Versione del:

C.U.P.:
 Titolo Progetto: ADIUVARE Adaptive and flexible welding cell through advanced vision systems and augmented reality
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia TORINO
 Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS

Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 EICAS Automazione S.p.a. Via Vincenzo Vela, 27 Torino

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		07/11/2011	23/05/2013	30/06/2013		
Chiusura intervento		30/06/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): € 277.148,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	€ 277.148,00		€ 277.148,00
totali	277.148,00		277.148,00

Avanzamento Spese (%): 100%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): € 277.148,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 146.467,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di EICAS Automazione S.p.a.	130.681,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 4.01B
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: ADIUVARE Adaptive and flexible welding cell through advanced vision systems and augmented reality
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia TORINO
 Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: FONDAZIONE TORINO WIRELESS Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: GF WELDING Spa Responsabile Indirizzo
 Strada del Portone, 18/24 - Tonno

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione Investimenti		07/11/2011	23/05/2013	30/06/2013		
Chiusura Intervento		30/06/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): € 220.819,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	€ 220.819,00		€ 220.819,00
totali	220.819,00		220.819,00

Avanzamento Spese (100%):

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): € 220.819,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 99.584,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di GF WELDING Spa	121.235,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
- Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Date Sal:	Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione 1.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORICANDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.01C

Versione del:

C.U.P.:

Titolo Progetto: ADIUVARE Adaptive and flexible welding cell through advanced vision systems and augmented reality

Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories

Tipo Progetto:

Localizzazione:

Regione
PIEMONTE

Provincia
TORINO

Comune
TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:

Responsabile

Indirizzo

Soggetto Programmatore:

FONDAZIONE TORINO WIRELESS

Responsabile

Indirizzo

Soggetto Attuatore:

Politecnico di Torino (Dip. Digep)

Responsabile

Indirizzo

Corso Duca degli Abruzzi, 24 Torino

Soggetto Realizzatore:

Responsabile

Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		07/11/2011	23/05/2013	30/05/2013		
Chiusura intervento		30/06/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): € 56.328,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	56.328,00		€ 56.328,00
totali	56.328,00		56.328,00

Avanzamento Spese (%): 100%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): € 56.328,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 27.402,00
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico del Politecnico di Torino	€ 28.926,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I, Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione 1.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
Strumento: Accordo di Programma Quadro
Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 2/ **Versione del:**

C.U.P.:

Titolo Progetto: Bando regionale a sostegno di progetti di ricerca Industriale e/o sviluppo sperimentale sulle malattie Autoimmuni e Allergiche

Settore Progetto: Progetti di ricerca industriale e/o di sviluppo sperimentale atti a sostenere il potenziamento ed il consolidamento di settori orientati alla scienza e alla tecnologia, ritenuti prioritari per lo sviluppo sostenibile della regione.

Tipo Progetto:

Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE		

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: **Responsabile** **Indirizzo**

Soggetto Programmatore: **Responsabile** **Indirizzo**
 REGIONE PIEMONTE

Soggetto Attuatore: **Responsabile** **Indirizzo**
 Piccola, media e grandi impresa, organismi di ricerca (università, istituti di ricerca) a condizione che collaborino con un

Soggetto Realizzatore: **Responsabile** **Indirizzo**

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento	31/07/2014		30/12/2014			
Esecuzione investimenti	01/12/2014		31/12/2017			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): € 1.400.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2014		100.000,00	100.000,00
2015		400.000,00	400.000,00
2016		500.000,00	500.000,00
2017		400.000,00	400.000,00
totali	0,00	1.400.000,00	1.400.000,00

Avanzamento Spesa (%): 0%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): € 1.400.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011

Importo Finanziamento
 € 1.400.000,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economia	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	
(Esempio ...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Innesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 4.05A
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: DIADEMA Computer Aided Diagnosis and Quality Control System
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia TORINO
 Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Perceutore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: FONDAZIONE TORINO WIRELESS Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: Etica S.r.l. Responsabile Indirizzo
 Via Davide Bertolotti, 7 - Torino

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività Data Effettiva

B. Iter Procedurale:

Attività	Data inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		05/10/2011	30/06/2014			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 383.500,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	345.150,00		345.150,00
2014		38.350,00	38.350,00
totali	345.150,00	38.350,00	383.500,00

Avanzamento Spese (%): 90,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 383.500,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 193.454,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ETICA S.R.L.	€ 190.046,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato al/ri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio....)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:	Importo (Euro):		Note:	
Data Sal:				
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.06B Versione del:
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: DIADEMA
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	TORINO	TORINO

 Responsabile Progetto:
 Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo
 Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS
 Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 ITACA S.R.L. Piazza San Carlo, 206 - Torino
 Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo
 Stato Progetto:
 Criticità Finanziaria:
 Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		05/10/2011	30/06/2014			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 118.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	106.200,00		106.200,00
2014		11.800,00	11.800,00
totali	106.200,00	11.800,00	118.000,00

Avanzamento Spese (%): 90,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 118.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 66.500,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ITACA S.R.L.	€ 61.500,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):				Note:
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Assi I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato (Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 4.06C
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: DIADEMA Computer Aided Diagnosis and Quality Control System
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia TORINO
 Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Perceutore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmato: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS

Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 SEQUOIA IT S.R.L.
 Via Einaudi, 25 - Moncalieri (TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase Attività Data Effettiva

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		05/10/2011	30/03/2014			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 150.050,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	135.045,00		135.045,00
2014		15.005,00	15.005,00
totali	135.045,00	15.005,00	150.050,00

Avanzamento Spese (%): 90,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 150.050,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 56.100,00
2011	Privato Altn	Quota di cofinanziamento a carico di SEQUOIA IT S.R.L.	€ 93.950,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contraffattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	
(Esempio....)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Saf:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.05D Versione del:
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: DIADEMA Computer Aided Diagnosis and Quality Control System
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:
 Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	TORINO	TORINO

 Responsabile Progetto:
 Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo
 Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS
 Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 CINFAI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica
 delle Atmosfere e delle Idrosfere Via Viviano Venanzi, 15 Camerino (MC)
 Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo
 Stato Progetto:
 Criticità Finanziaria:
 Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		05/10/2011	30/06/2014			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 79.122,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	71.209,80		71.209,80
2014		7.912,20	7.912,20
totali	71.209,80	7.912,20	79.122,00

Avanzamento Spese (%): 90,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 79.122,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 51.430,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di CINFAI	€ 27.692,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I, Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 4.02A
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: GRIN Gestione remota d'illuminazione in edifici industriali - pubblici - commerciali
 Settore Progetto: TELE-MONITORAGGIO ENERGETICO - SMART METERING & SMART BUILDING
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia NOVARA
 Comune NOVARA

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS

Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 IBT S.p.a.
 Via Crocifisso, 6 - Milano

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Richiesta	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
		Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento			12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti			23/11/2011		30/06/2014		
Chiusura intervento							

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 385.925,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	270.147,50		270.147,50
2014		115.777,50	115.777,50
totali	270.147,50	115.777,50	385.925,00

Avanzamento Spese (%): 70,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 385.925,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 138.568,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di IBT S.p.a.	€ 247.357,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:	Data Sal:	Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Descrizione Indicatore (U.M.)					
C. Indicatori Occupazionali:		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Descrizione Indicatore (U.M.)					
D. Indicatori Opzionali:		Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Descrizione Indicatore (U.M.)					

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:	Importo (Euro):		Note:	
Data Sal:				
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 3/ Versione del:
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del Cluster Tecnologico Nazionale " Tecnologie per le Smart Communities"

Settore Progetto:
 Tipo Progetto:

Localizzazione: Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmatore: REGIONE PIEMONTE	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Attuatore: FONDAZIONE TORINO WIRELESS	Responsabile	Indirizzo Galleria San Federico 54 - Torino
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Previsita	Effettiva	Previsita	Effettiva		
Concessione finanziamento		01/01/2014				
Esecuzione investimenti		01/01/2014	31/12/2017			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Previsita	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Previsita	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	----------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): € 1.050.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2014		350.000,00	350.000,00
2015		350.000,00	350.000,00
2016		350.000,00	350.000,00
totali	0,00	1.050.000,00	1.050.000,00

Avanzamento Spese (%): 0%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): € 1.050.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2014	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 350.000,00
2015	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 350.000,00
2016	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 350.000,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):				Note:
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Asse I, Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.06A Versione del:
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: MARK VISION Sistemi innovativi per l'identificazione automatica di semilavorati da destinare a processi automatici di marcatura laser e/o controllo dimensionale ed eventuale selezione mediante robot di pick-up
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:

Localizzazione:

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	CUNEO	PIOBESI D'ALBA

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmato: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS

Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 Taglio C. S.r.l. Via Roma 12/a - Piobesi d'Alba (CN)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
	Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		15/11/2011	15/11/2013	15/11/2013		
Chiusura intervento		15/11/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): € 291.591,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	291.591,00	€	291.591,00
totali	291.591,00	€	291.591,00

Avanzamento Spese (%):

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 291.591,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 126.440,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di Taglio C. S.r.l.	€ 165.151,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:
(Esempio...)		

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.08B Versione del:
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: MARK VISION Sistemi innovativi per l'identificazione automatica di semilavorati da destinare a processi automatici di marcatura laser e/o controllo dimensionale ed eventuale selezione mediante robot di pick-up
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE Provincia TORINO Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmatore: FONDAZIONE TORINO WIRELESS	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Attuatore: Politecnico di Torino - Dipart. DIGEP	Responsabile	Indirizzo Corso Duca degli Abruzzi, 24 Torino
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/ sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		15/11/2011	15/11/2013	15/11/2013		
Chiusura intervento		15/11/2013	31/12/2014			

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): € 44.982,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	44.982,00	€	44.982,00
totale	44.982,00	€	44.982,00

Avanzamento Spese (%): 100,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 44.982,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 29.238,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di Politecnico di Torino - Dipart. DIGEP	€ 15.744,00

6 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):		Note:
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):		Note:
(Esempio....)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:	Importo (Euro):		Note:	
Data Sal:				
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione 1.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Versione del:

Codice Progetto: 4.07A
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: SIEPI
 Settore Progetto: TELE-MONITORAGGIO ENERGETICO - SMART METERING & SMART BUILDING
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia TORINO
 Comune IVREA

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: FONDAZIONE TORINO WIRELESS
 Responsabile Indirizzo

Soggetto Attuatore: Olitech S.r.l.
 Responsabile Indirizzo
 Via Burolo, 26 - Ivrea (TO)

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/soffocrizione dallo strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		17/11/2011	30/06/2014			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): 279.427,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	251.484,30		251.484,30
2014		27.942,70	27.942,70
totali	251.484,30	27.942,70	279.427,00

Avanzamento Spese (%): 90,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 279.427,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 95.200,00
2011	Privato Allrj	Quota di cofinanziamento a carico di Olitech S.r.l.	€ 184.227,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:
(Esempio...)		

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Nota Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	

(Esempio...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nei report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.07C
 C.U.P.:
 Titolo Progetto: SIEPI
 Settore Progetto: TELE-MONITORAGGIO ENERGETICO - SMART METERING & SMART BUILDING
 Tipo Progetto:

Versione del:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia TORINO
 Comune TORINO

Responsabile Progetto:

Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo

Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS

Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 ISMB - Istituto Superiore Mario Boella Via P.C. Boggio, n.61 Torino

Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:

Criticità Finanziaria:

Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione investimenti		17/11/2011	30/06/2014			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggregazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO:

Costo Complessivo (Euro): 74.700,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	67.230,00		67.230,00
2014		7.470,00	7.470,00
totali	67.230,00	7.470,00	74.700,00

Avanzamento Spesa (%): 90,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 74.700,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 27.470,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di ISMB - Istituto Superiore Mario Boella	€ 47.230,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):		
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
Data:	Importo (Euro):	Note:	
C. Economie	Importo Totale (Euro):		
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:	
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:	
(Esempio ...)			

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:					
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:			
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:					
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
C. Indicatori Occupazionali:					
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	
D. Indicatori Opzionali:					
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito	

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:

(Esempio ...)

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):	Note:		
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Nota Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

Intesa: PAR FSC 2007-2013 Piemonte : Asse I. Innovazione e transizione produttiva - Linea di azione I.3 Competitività industria e artigianato Linea d'intervento d)
 Strumento: Accordo di Programma Quadro
 Responsabile Strumento: Roberto MORIONDO

1 - DATI IDENTIFICATIVI

Codice Progetto: 4.03B Versione del:

C.U.P.:
 Titolo Progetto: Sistema Logistica Integrata
 Settore Progetto: Ict per Sistemi Avanzati di Produzione/ Smart & Digital Factories
 Tipo Progetto:

Localizzazione:
 Regione PIEMONTE
 Provincia TORINO
 Comune TORINO

Responsabile Progetto:
 Soggetto Percettore: Responsabile Indirizzo
 Soggetto Programmatore: Responsabile Indirizzo
 FONDAZIONE TORINO WIRELESS
 Soggetto Attuatore: Responsabile Indirizzo
 GALLENCA S.P.A. Corso Vinzaglio, 9 - Torino
 Soggetto Realizzatore: Responsabile Indirizzo

Stato Progetto:
 Criticità Finanziaria:
 Note:

2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

Fase	Attività	Data Effettiva
------	----------	----------------

B. Iter Procedurale:

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Concessione finanziamento		12/07/2011	12/09/2011	12/09/2011		
Esecuzione Investimenti		22/11/2011	30/06/2014			
Chiusura intervento						

C. Sospensione lavori

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

3 - PIANO ECONOMICO

Costo Complessivo (Euro): € 270.424,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2011/2013	162.254,40		€ 162.254,40
2014		108.169,60	€ 108.169,60
totali	162.254,40	108.169,60	270.424,00

Avanzamento Spese (%): 60,00%

4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): € 270.424,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	€ 67.606,00
2011	Privato Altri	Quota di cofinanziamento a carico di GALLENCA S.P.A.	€ 202.818,00

5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
B. Disposizioni di Pagamenti	Importo Totale (Euro):	
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
C. Economie	Importo Totale (Euro):	
Fonte: Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Comune	Importo (Euro):	Note:
(Esempio...)		

6 - AVANZAMENTO FISICO

A. Avanzamento Lavori:				
Data Sal:	Importo (Euro):		Note:	
B. Indicatori di Realizzazione Fisica:				
Descrizione Indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
C. Indicatori Occupazionali:				
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
D. Indicatori Opzionali:				
Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito

Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.



*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*

 REGIONE
PIEMONTE



*Dipartimento per lo Sviluppo
e la Coesione Economica
ex art.10 legge n.125/2013*

Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013

Accordo di Programma Quadro

“Sistema Ricerca e Innovazione”

ALLEGATO 1.c

INTERVENTI CANTIERABILI

PIANO FINANZIARIO PER ANNUALITA'

Roma,

(valori in euro)

Progetto numero	Titolo intervento	Costo intervento	Realizzato		Da realizzare				Totale realizzato (%)	
			Anno 2011/2013	Anno 2014	Anno 2014	Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017		
1	Misura II. 3, linea a) del Piano Straordinario per l'Occupazione approvata con D.G.R. n. 22-808 del 15/12/2010. Regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese (D.D. n. 157/2013)	54.115.527,00	28.704.085,76	3.556.595,26	8.767.943,08	10.113.881,70	2.973.021,20		60%	
2	Bando regionale a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle Malattie Autoimmuni e Allergiche	1.400.000,00			100.000,00	400.000,00	500.000,00	400.000,00	0%	
3	Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del Cluster Tecnologico Nazionale "Tecnologie per le Smart Communities" di cui al Decreto Direttoriale n. 18 del 14/12/2012	1.050.000,00			350.000,00	350.000,00	350.000,00		0%	
4	Finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati col Bando tematico Tecnologie Smart della Regione Piemonte, attuato in collaborazione con la Fondazione Torino Wireless.	3.662.273,00	3.138.593,90	26.183,95	497.495,15				86%	
Riepilogo cronoprogramma finanziario			Realizzato						Totale realizzato (%)	
N. interventi			Costo totale interventi	Anno 2011/2013	Anno 2014	Anno 2014	Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	
4			60.227.800,00	31.842.679,66	3.582.779,21	9.715.438,23	10.863.881,70	3.823.021,20	400.000,00	59%



*Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca*

 **REGIONE
PIEMONTE**



*Dipartimento per lo Sviluppo
e la Coesione Economica
ex art.10 legge n.125/2013*

Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013

Accordo di Programma Quadro

“Sistema Ricerca e Innovazione”

ALLEGATO 2

ELENCO DEGLI INTERVENTI NON CANTIERABILI

Roma,

PD

INTERVENTO 5 - : Progettazione e realizzazione del centro di eccellenza per la ricerca traslazionale sulle malattie Autoimmuni e Allergiche a Novara

Titolo intervento	Soggetto affidatore	Oggetto del finanziamento (servizi/forniture/lavori)	Finanziamento finanziario		Stato procedurale		Data prevista per l'aggiudicazione	Note
			Totale	di cui FSC	Fase	Tipo fase (in corso/ conclusa)		
Interventi di sostegno per l'avvio, l'allestimento, l'animazione di un Centro di Eccellenza e di elevata specializzazione per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni e allergiche e per la fornitura di servizi per l'innovazione alle imprese e per la nascita di start-up e spin-off.	Regione Piemonte	Servizi e forniture	600.000,00	600.000,00	Progettazione	Verifica delle condizioni di cantierabilità	30/06/2015	Da definire: 1) uno specifico accordo col Comune di Novara, proprietario degli immobili su cui insisterà il Centro di ricerca; 2) le modalità per l'individuazione del soggetto gestore del Centro, attraverso una procedura di selezione ad evidenza pubblica ed in conformità con la disciplina in materia di aiuti di stato.
Totale			600.000,00	600.000,00				

Descrizione dell'intervento

L'intervento rientra tra le misure dell'Asse I – "Innovazione e transizione produttiva"- Linea d'azione 3 "Competitività e Artigianato" linea d) previste dal Programma Attuativo Regionale del Fondo di Sviluppo e Coesione (PAR-FSC), che si articola in specifici Assi di intervento, finalizzati a sostenere e rafforzare la competitività del sistema regionale.

In particolare, l'intervento si inserisce all'interno di un disegno progettuale più ampio rappresentato dal Programma Integrato di Sviluppo Urbano (di seguito P.I.S.U.) della città di Novara, finanziato a valere sul P.O.R. - F.E.S.R. 2007/2013 - Asse III - Attività III.2.2. Riqualficazione aree degradate in ambiti urbani per un importo complessivo di € 12.800.000,00 (D.G.R. n. 47-12882 del 21.12.2009;D.D. n. 393/DB1606 del 3.10.2011).

A seguito degli approfondimenti svolti si è riscontrato che l'allestimento del Centro di ricerca è compatibile con la tempistica prevista dalla programmazione POR FESR 2007/2013 per cui le opere devono essere ultimate entro l'anno 2015.

L'intervento vede la collaborazione della Direzione regionale Attività produttive, responsabile dell'attuazione del P.I.S.U., e della l'Amministrazione comunale di Novara.

La Direzione regionale Innovazione, Ricerca ed Università e Sviluppo Energetico Sostenibile in raccordo con la stessa Amministrazione comunale di Novara e con l'Università degli Studi del Piemonte Orientale provvederà a definire un progetto con la descrizione delle modalità atte ad assicurare lo sviluppo delle attività del Centro di ricerca, nel rispetto delle condizioni minime di seguito illustrate.

L'intervento "Centro di ricerca sulle malattie autoimmuni e allergiche"si colloca all'interno della suddetta struttura di proprietà del Comune di Novara, e costituisce la componente progettuale del PAR FSC, per l'avvio, l'allestimento e l'animazione di un centro di eccellenza e di elevata specializzazione per la ricerca traslazionale sulle patologie afferenti il sistema immunitario.

L'approvazione del progetto compete al Tavolo dei sottoscrittori.

Il progetto sarà valutato compatibile, ed approvato, se rispetta: tutte le pertinenti norme (comunitarie, nazionali, regionali, settoriali), i programmi e le tempistiche del PAR FSC e se, per la specificità dell'iniziativa, sia in grado di assicurare una adeguata sostenibilità economico finanziaria come meglio specificato nell'art. 5, comma 4, dell'Accordo, che si riporta per esteso:

“Fermo quanto previsto dall'articolo 18, comma 2, per l'intervento di cui all'Allegato 2 (intervento non cantierabile) la Regione garantisce che nel progetto da sottoporre al Tavolo dei sottoscrittori siano riscontrabili le seguenti condizioni minime:

1) definizione della qualificazione e della missione da riconoscere al Centro di eccellenza, in accordo con il Comune di Novara nella sua qualità di ente proprietario delle aree interessate dal Progetto Integrato di Sviluppo Urbano di Novara (P.I.S.U.) denominato: “Polo d'Innovazione Tecnologica e Riqualificazione Urbana Area Sant'Agabio”;

2) individuazione della disciplina normativa di riferimento (base giuridica);

3) esplicitazione delle modalità concrete per l'individuazione del veicolo operativo, di regola tramite procedura aperta e trasparente, e comunque nel rispetto della normativa in materia di contratti pubblici, della disciplina in materia di aiuti di stato e del nuovo Regolamento di esenzione CE 651/2014;

4) dimostrazione della sostenibilità finanziaria dell'intervento in ordine:

- alla disponibilità di risorse per un ammontare sufficiente a garantirne la realizzazione e la sostenibilità gestionale,*
- alla capacità del soggetto preposto a garantirne la piena e corretta utilizzazione del veicolo scelto,*

oltre ad assicurare una completa informazione di tutti i sottoscrittori, da realizzarsi con comunicazioni formali.”

Il termine ultimo per la valutazione del progetto da parte del Tavolo dei sottoscrittori è il 30 dicembre 2014.

Costo e copertura finanziaria: 600.000,00 a valere su risorse PAR FSC 2007/2013

Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento. Riferimenti normativi

I riferimenti normativi relativi all'intervento in oggetto sono i seguenti:

- L.R. n. 4/2006: “Sistema regionale per la ricerca e l'innovazione” con la quale la Regione Piemonte organizza promuove e coordina il sistema regionale della ricerca all'interno dello Spazio europeo della ricerca;
- “Piano Straordinario per l'Occupazione, il Lavoro, il Futuro” approvato con la D.G.R. n. 2 – 230 del 29 giugno 2010;
- “Piano per la Competitività 2011-2015” approvato con D.G.R. n. 8 – 964 del 10 novembre 2010;
- “Linee Generali di Intervento” approvate, ai sensi dell'art. 4 della già citata L.R. n. 4/2006, con D.C.R. n. 134 – 37930 del 4 ottobre 2011 su proposta della Giunta Regionale (D.G.R. n. 37 – 2369 del 22 luglio 2011), che identificano le linee generali d'intervento per il raggiungimento delle finalità della legge;
- D.G.R. n. 47 – 12882 del 21/12/2009 recante: “Programma operativo regionale 2007/2013 finanziato dal F.E.S.R. - Asse III (Riqualificazione territoriale) - attività III.2.2. (Riqualificazione aree degradate) - Approvazione dei contenuti generali di una misura a supporto di interventi di riqualificazione di aree urbane degradate”;
- D.G.R. n. 22 – 3140 del 19 dicembre 2011 recante: “Partecipazione della Regione Piemonte al Comitato Promotore previsto per la realizzazione del progetto relativo alla costituzione di

INDICE

1. IL PROCESSO DI SELEZIONE DEGLI INTERVENTI	3
2. COERENZA STRATEGICA E PROGRAMMATICA	6
Coerenza strategica	6
Coerenza programmatica	7
3. RISULTATI ATTESI	7
4. INDICATORI	9
5. LA FATTIBILITÀ DEGLI INTERVENTI	10

1. IL PROCESSO DI SELEZIONE DEGLI INTERVENTI

Lo sforzo condotto a livello internazionale per far fronte alla crisi economica e finanziaria e giungere ad una ripresa rapida, sostenibile e duratura, assegna un ruolo portante a scienza, tecnologia e innovazione. Non a caso, la Strategia di Europa 2020 auspica l'adozione di un approccio integrato nella definizione di una strategia in materia di ricerca e innovazione, volto a promuovere il ricorso a interventi pubblici per stimolare il settore privato e rimuovere gli ostacoli che impediscono alle idee innovative di diventare prodotti e servizi disponibili sul mercato.

In questa prospettiva, il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) 2011-2013, approvato dal CIPE in data 23 marzo 2011, evidenzia le criticità che hanno reso difficile lo sviluppo di una politica unitaria della ricerca e propone un ventaglio di azioni, dedicate a favorire una più efficace integrazione tra le politiche e gli strumenti nazionali e territoriali per lo sviluppo della ricerca, individuando alcuni principi-guida, declinati in pochi obiettivi strategici, a loro volta articolati in linee di intervento. Un obiettivo chiave del PNR è anche quello di favorire le condizioni per poter trasformare conoscenza e innovazione in valore economico per le imprese e per la comunità.

In particolare, il PNR riconosce l'importanza della ricerca "knowledge driven", svolta presso le Università e gli Enti di ricerca, e adotta un'impostazione innovativa, nella quale le attività di ricerca non hanno soluzione di continuità fra ambito pubblico e privato. L'integrazione tra ricerca pubblica e privata, già introdotta nel PNR precedente, assume quindi una valenza ancor più strategica e per questo motivo vengono esplicitati ruoli e obiettivi dei laboratori pubblico-privati e sono previsti il potenziamento dei distretti ad alta tecnologia e il sostegno a grandi programmi strategici di ricerca.

Nel PNR 2011-2013 sono individuati inoltre i bisogni nazionali di rilevanza strategica, che presuppongono lo sviluppo di progetti che siano in grado di garantire qualità, innovazione tecnologica ed eco-compatibilità dei prodotti, riferiti a tematiche quali: *Ambiente, Energia, Tecnologie dell'informazione e della comunicazione, Mobilità sostenibile, Salute e scienza della vita*. Tali tematiche trovano corrispondenza nel Decreto Direttoriale 30 maggio 2012 n. 257 del MIUR "Avviso per lo sviluppo e il potenziamento di cluster tecnologici nazionali".

Il MIUR attribuisce particolare rilievo strategico alla nascita e allo sviluppo di Cluster Tecnologici Nazionali, da identificare come propulsori della crescita economica sostenibile dei territori e dell'intero sistema economico nazionale. Nell'ambito delle tematiche individuate dal MIUR, riveste particolare importanza la valorizzazione delle tecnologie abilitanti di natura pervasiva, quali ad esempio l'ICT, che sono considerate parte costitutiva ed elemento qualificante dei Cluster.

La Giunta Regionale con la DGR n. 10-9736 del 6 ottobre 2008 ha adottato il Programma Attuativo Regionale (PAR) a valere sulle risorse del Fondo Aree Sottoutilizzate (FAS, attuale Fondo di Sviluppo e Coesione). Il PAR è stato integrato e modificato con la DGR n. 37-4154 del 12 luglio 2012, assunta in coerenza con quanto previsto dalla delibera CIPE n. 41 del 23 marzo 2012 e con le decisioni del Comitato di Pilotaggio in data 18 aprile 2012. Successivamente il PAR è stato rimodulato con la DGR n. 8-6174 del 29 luglio 2013, che ha recepito gli indirizzi espressi dal Comitato di Pilotaggio in data 11 luglio 2013. Il PAR, nell'ambito dell'Asse I "Innovazione e transizione produttiva" - Linea d'azione 3 "Competitività Industria e Artigianato" - linea d), si è posto l'obiettivo di innescare e accompagnare il cambiamento strutturale del tessuto produttivo piemontese, attraverso il sostegno alle imprese per la realizzazione di progetti e attività di ricerca e innovazione che abbiano l'obiettivo di qualificare processi, prodotti e competenze e di valorizzare le eccellenze presenti in regione.

All'interno di questo quadro generale, la selezione degli interventi proposti nel presente APQ è stata effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- potenziamento e consolidamento del sistema produttivo piemontese e in particolare dei settori orientati alla scienza e alla tecnologia, ritenuti prioritari per lo sviluppo sostenibile della regione;

- sostegno a iniziative miranti all'introduzione di innovazioni di prodotto e di processo, attraverso la promozione di attività di ricerca industriale e/o di sviluppo sperimentale;
- creazione dei presupposti favorevoli alla ripresa produttiva e alla salvaguardia e all'incremento dell'occupazione;
- promozione della collaborazione tra il sistema delle imprese e gli Organismi di Ricerca;
- valorizzazione delle eccellenze scientifiche del territorio piemontese, promozione del trasferimento tecnologico e sostegno alle iniziative finalizzate all'erogazione di servizi innovativi per la nascita di start up o spin off;
- sostegno alle integrazioni tra settore pubblico e soggetti privati all'interno dei cluster tecnologici nazionali, favorendone le sinergie e la collaborazione con i Poli di Innovazione regionali.
- sostenibilità finanziaria e gestionale.

In conformità con la normativa comunitaria in materia di aiuti di Stato, i beneficiari sono stati individuati con procedure ad evidenza pubblica tra imprese, e/o loro eventuali aggregazioni organizzate, università, organismi di ricerca e altre istituzioni pubbliche o private presenti sul territorio regionale e attive nel campo della ricerca e dell'innovazione.

Gli interventi sono stati individuati anche sulla base dei principali requisiti e criteri fissati dalla Delibera CIPE n. 166/2007¹ e s.m.i, tra cui:

- la coerenza con le priorità programmatiche di rango europeo, nazionale e/o territoriale
- il carattere di rilevanza strategica regionale
- la capacità di offrire una risposta più tempestiva ai bisogni di natura territoriale
- il livello delle progettazioni
- il rispetto dei vincoli temporali di impegno e di spesa

Tabella 1 - Interventi proposti e riparto delle risorse PAR FSC

Interventi	Fondi PAR FSC (€)
Intervento 1 Misura II.3, linea a) del Piano Straordinario per l'Occupazione; regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese	8.315.997
Intervento 2 Bando regionale a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle malattie autoimmuni e allergiche	1.400.000
Intervento 3 Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del cluster tecnologico nazionale "tecnologie per le Smart Communities" di cui al decreto direttoriale n. 18 del 14 dicembre 2012	1.146.265
Intervento 4 Finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il bando tematico Tecnologie Smart della regione piemonte attuato in collaborazione con la Fondazione Torino Wireless	1.500.000
Intervento 5 (non immediatamente cantierabile) Allestimento e avvio del Centro di eccellenza per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni e allergiche presso la città di Novara	600.000
Totale	12.962.262

L'elenco comprende tre interventi (Intervento n. 1, Intervento n. 3 e Intervento n. 4) che riguardano iniziative di fatto già avviate. Tali interventi sono stati inseriti nel nuovo PAR regionale - approvato con la citata DGR n. 8-6174 - in quanto ritenuti di particolare impatto sul sistema produttivo

¹ "Attuazione del Quadro Strategico Nazionale (QSN) 2007-2013, Programmazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate".

piemontese e in ragione del loro valore strategico e della loro coerenza con gli indirizzi generali assunti dalla Giunta regionale contenuti negli atti e nei documenti programmatici che verranno indicati nella sezione 2 di questo documento.

In considerazione del livello di progettazione e dello stato di avanzamento degli interventi, si ritiene che il finanziamento FSC consenta di accelerarne la conclusione, nel rispetto dei vincoli temporali di impegno e di spesa fissati dalle delibere CIPE per il FSC.

Il processo di selezione degli interventi è sintetizzato nello schema sotto riportato.

1. Quadro di riferimento

Strategia "Europa 2020" approvata il 17/06/2010 dal Consiglio Europeo;
Regolamento (CE) n. 800/2008 della Commissione del 6 agosto 2008;
Regime di aiuto n. 302 del 2007 che approva le misure di aiuto normate dal Decreto 27 marzo 2008 n. 87;
Programma Nazionale della Ricerca 2011-2013, approvato dal CIPE il 23 marzo 2011;
Legge Regionale n. 4 del 30/01/2006;
Legge Regionale n. 34 del 22/11/2004 ("Interventi per lo sviluppo delle attività produttive");
POR FESR 2007/2013 - Asse I (DGR n. 36-7053 dell'8/10/2007);
Programma 2011/2015 per le Attività produttive (DGR n. 36-2237 del 26/06/2011 e s.m.i.).

2. Atti e Provvedimenti regionali

DGR n. 22-808 del 15/10/2010 recante "Misura II. 3 Linea A Piano Straordinario dell'Occupazione - Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese";
DGR n. 18-2173 del 13/06/2011 recante "Misura II. 3 Linea A Piano Straordinario dell'Occupazione - Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese" - Valutazione conclusiva di merito;
DGR n. 47-12882 del 21/12/2009 recante: "Programma operativo regionale 2007/2013 finanziato dal F.E.S.R. - Asse III (Riqualificazione territoriale) - attività III.2.2 (Riqualificazione aree degradate) - Approvazione dei contenuti generali di una misura a supporto di interventi di riqualificazione di aree urbane degradate";
DGR n. 22-3140 del 19 dicembre 2011 recante: "Partecipazione della Regione Piemonte al Comitato Promotore previsto per la realizzazione del progetto relativo alla costituzione di un parco Scientifico per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni nella città di Novara";
DGR n. 7-6881 del 18 dicembre 2013 ("Programma Operativo regionale 2007/2013 finanziato dal F.E.S.R. a titolo dell'obiettivo "Competitività ed occupazione"; Asse 1 - attività I.1.2: "Poli di Innovazione". Estensione periodo di finanziamento della Misura");
DGR n. 19-7490 del 23 aprile 2014 ("PAR-FSC 2007-2013 Asse I "Innovazione e transizione produttiva" - Linea di Azione I.3 "Competitività industria e artigianato", linea di intervento 1.3.d. Estensione periodo massimo di finanziamento delle spese di funzionamento per l'animazione dei Poli di innovazione");
DGR n. 20-7491 del 23 aprile 2014 recante: "Cluster tecnologici nazionali - Approvazione dello schema Accordo di programma multiregionale per azioni di sviluppo, valorizzazione e promozione dei cluster tecnologici nazionali";
Programma strategico per lo sviluppo del distretto tecnologico ICT in Piemonte approvato con DGR n. 15-10119 del 24 novembre 2008;
Protocollo di Intesa tra Regione Piemonte e Fondazione Torino Wireless sottoscritto in data 11 agosto 2009.

Verifica del rispetto dei requisiti e criteri fissati dalla delibera CIPE n. 166/2007 e s.m.i.

Elenco interventi sottoposto all'approvazione del Comitato di Pilotaggio del 11/07/2013 da DGR n. 8-6174 del 29 luglio 2013

2. COERENZA STRATEGICA E PROGRAMMATICA

L'analisi di coerenza prevede la verifica: a) della coerenza strategica tra gli obiettivi della linea di intervento del PAR FSC, che trova attuazione attraverso l'APQ oggetto della presente valutazione ex ante, e le strategie comunitarie, nazionali e regionali; b) della coerenza programmatica tra gli interventi iscritti nell'APQ e i Programmi, i Piani e le normative di settore a livello comunitario, nazionale e regionale.

Coerenza strategica

La linea di intervento 1.3.d del PAR FSC "Interventi di sostegno per la realizzazione di attività e progetti di ricerca per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese e per la collaborazione tra organismi di ricerca e imprese" risulta iscritta nella linea di azione 1.3. "Competitività industria e artigianato" e viene attuata attraverso l'APQ "Sistema Ricerca ed innovazione", oggetto della presente valutazione ex ante.

Essa si propone quale obiettivo operativo quello di sostenere lo sviluppo di raggruppamenti di imprese indipendenti - start up innovatrici, piccole, medie grandi imprese ed organismi di ricerca - attivi in un particolare dominio tecnologico, destinati a stimolare l'attività innovativa, incoraggiando l'interazione, lo scambio di conoscenze ed esperienze, la realizzazione in comune di progetti di ricerca e sviluppo e innovazione, l'accesso a servizi qualificati per l'innovazione. Tale obiettivo è riconducibile all'obiettivo generale di innescare e accompagnare il rafforzamento e, ove necessario, il cambiamento strutturale del tessuto produttivo piemontese, favorendo la competitività delle imprese tramite la ricerca e l'innovazione, la certificazione, la qualificazione, il trasferimento delle competenze e la promozione delle eccellenze. Contestualmente si pone il sostegno delle relazioni che producono forme di capitale collettivo (mercato del lavoro sofisticato e plurispecializzato; spillovers tecnologici; processi di apprendimento collettivo; imprenditorialità diffusa, mobilità sociale e spin-off; consolidamento di atteggiamenti cooperativi e fiducia reciproca ecc.) che sostengono la competitività del tessuto produttivo della Regione.

Tale obiettivo è inoltre in linea con la strategia europea del Piano per l'Innovazione, la Crescita e l'Occupazione (PICO), ed in particolare con la priorità 2, Incentivare la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica, è coerente con la Priorità 7 del QSN (Competitività dei sistemi produttivi e occupazione) e con la Priorità 3 del DUP della Regione Piemonte 2007-2013 (Sistemi produttivi regionali).

La tabella riportata di seguito riassume schematicamente la coerenza strategica tra gli obiettivi della linea di intervento 1.3.d del PAR FSC, che trova attuazione attraverso l'APQ oggetto della presente valutazione ex ante, e le strategie comunitarie, nazionali e regionali.

Tabella 2 - Coerenza strategica tra obiettivi e strategie UE, nazionali, regionali

Obiettivi generali	Strategia UE	Strategia nazionale	Strategia regionale
Innescare ed accompagnare il rafforzamento del tessuto produttivo piemontese, favorendo la competitività delle imprese tramite la ricerca e l'innovazione, la certificazione, la qualificazione, il trasferimento delle competenze e la promozione delle eccellenze	Priorità 2 PICO "Incentivare la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica"	Priorità 7 QSN "Competitività dei sistemi produttivi e occupazione"	Priorità 3 DUP "Sistemi produttivi regionali"

Coerenza programmatica

Sulla base dell'impostazione programmatica, il FSC, destinato al rafforzamento della competitività del sistema regionale, agisce ad integrazione e completamento dell'azione condotta dai fondi strutturali (FESR e FSE) e dalla politica di sviluppo rurale (FEASR) e contiene significative connessioni con le strategie e le iniziative avviate nel precedente periodo di programmazione del Fondo Aree Sottoutilizzate (2000-2006).

Sotto questo profilo, il PAR FSC prosegue programmi e progetti promossi attraverso precedenti Accordi di Programma laddove le linee di azione da essi promossi siano coerenti con le strategie della rinnovata politica regionale e/o necessitino di risorse per portare a compimento progettualità ritenute di significativa rilevanza. In linea generale, le linee di azione promosse attraverso il PAR FSC possono svolgere il ruolo di completamento o di integrazione sia con le iniziative avviate nella precedente stagione del Fondo Aree Sottoutilizzate (2000-2006), sia con le progettualità e le azioni promosse dagli altri strumenti operativi di politica regionale (FESR, FSE, FEASR). Gli obiettivi e le linee di azione promossi attraverso il PAR sono altresì coerenti con la politica ordinaria regionale.

In particolare, questa linea di intervento integra ed è complementare rispetto:

- all'obiettivo generale dell'Asse I del Programma Operativo Regionale 2007-2013 del FESR Innovazione e transizione produttiva: rafforzare la competitività del sistema regionale attraverso l'incremento della sua capacità di produrre ricerca ed innovazione, di assorbire e trasferire nuove tecnologie, anche in riferimento a tematiche di frontiera, alle innovazioni in campo ambientale e allo sviluppo della Società dell'Informazione;
- al Piano Straordinario per l'occupazione (Asse II Competitività, Misura II.2 Più innovazione);
- alla linea d'azione 1.4 del presente PAR FSC, Internazionalizzazione, promozione e marketing territoriale.

Gli interventi contenuti nell'APQ "Sistema Ricerca e Innovazione" sono coerenti con le finalità previste dalla L.R. n. 4 del 30 gennaio 2006 "Sistema regionale per la ricerca e l'innovazione" e costituiscono misure attuative degli obiettivi fissati dagli atti e dai documenti di programmazione regionale di seguito riportati:

- POR FESR 2007/2013 - Asse I (DGR n. 36-7053 dell'8 ottobre 2007);
- Programma 2011/2015 per le Attività produttive (DGR n. 36-2237 del 26 giugno 2011 e s.m.i.);
- Legge Regionale n. 34 del 22 novembre 200 ("Interventi per sviluppo attività produttive");
- Programma strategico per lo sviluppo del distretto tecnologico ICT in Piemonte (DGR n. 15-10119, 24 novembre 2008);
- "Piano Straordinario per l'Occupazione, il Lavoro, il Futuro" (DGR n. 2-230, 29 giugno 2010);
- "Piano per la Competitività 2011-2015" (DGR n. 8-964, 10 novembre 2010);
- "Linee Generali di Intervento" approvate, ai sensi dell'art. 4 della già citata L.R. n. 4/2006, con DCR n. 134-37930 del 4 ottobre 2011 su proposta della Giunta Regionale (DGR n. 37-2369, 22 luglio 2011), che identificano le linee generali d'intervento per il raggiungimento delle finalità della legge.

3. RISULTATI ATTESI

Gli interventi contenuti nell'Accordo di programma hanno l'obiettivo generale di contribuire, in sinergia con gli interventi richiamati nella sezione precedente, a sostenere la ricerca industriale, considerata un asse strategico fondamentale per il miglioramento della competitività delle imprese piemontesi e per il mantenimento, nel medio-lungo periodo di alti livelli dell'occupazione sul territorio regionale. Tali risultati non possono essere naturalmente essere considerati come un

impatto diretto degli interventi proposti, ma costituiscono l'obiettivo di sviluppo che ne giustifica il finanziamento nel quadro del PAR FSC.

Dato che gli interventi hanno, almeno in parte, natura, obiettivi, ambito di intervento diversi, anche sotto il profilo dei risultati attesi è utile sintetizzarne gli esiti in maniera distinta.

Il primo intervento prevede il finanziamento della Misura II.3, linea A) del Piano Straordinario per l'Occupazione, finalizzata a promuovere il ricorso a procedure negoziate per il sostegno a tutte le realtà economico imprenditoriali con una stabile organizzazione con almeno una unità produttiva, operativa o di ricerca nella regione Piemonte, al fine di consentire loro di recuperare posizioni sul mercato e creare occupazione.

I risultati attesi, quindi riguardano:

- a. rafforzamento della collaborazione tra imprese e organismi di ricerca;
- b. miglioramento della capacità di fare ricerca e produrre innovazione delle imprese piemontesi;
- c. contributo alla competitività delle imprese piemontesi.

Per quanto riguarda il secondo intervento, bando regionale a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle malattie autoimmuni e allergiche, l'obiettivo diretto è quello di promuovere attività di ricerca utili a:

- a. creazione, allestimento e animazione di un centro di eccellenza con elevata specializzazione per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni;
- b. nascita di start up o spin-off da insediare nella struttura del Comune di Novara nel quadro degli interventi finanziati a favore del Comune di Novara mediante il POR FESR 2007/2013 nell'ambito del Progetto Integrato per lo Sviluppo Urbano (PISU) di Novara denominato "Polo d'Innovazione Tecnologica e Riqualficazione Urbana Area Sant'Agabio".

Gli interventi 3 e 4, finanziamento di "attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del cluster tecnologico nazionale "Tecnologie per le Smart Communities" e finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il bando tematico Tecnologie Smart della Regione Piemonte, hanno l'obiettivo di promuovere l'innovazione nel settore delle Smart Communities e in particolare di:

- a. contribuire allo sviluppo di aggregazioni tra imprese, centri di ricerca pubblici e privati e università, mediante il rafforzamento dei rapporti tra gli attori del sistema regionale delle ricerca;
- b. promuovere le ricadute industriali e tecnologiche sul tessuto produttivo delle attività di ricerca realizzate dall'università e dalle istituzioni pubbliche e private;
- c. stimolare le attività di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale delle imprese del sistema produttivo regionale;
- d. contribuire, nel medio-lungo periodo alla competitività internazionale delle imprese piemontesi.

Il quinto intervento, "Progettazione e realizzazione del Centro di Eccellenza per la Ricerca Traslazionale sulle Malattie Autoimmuni e Allergiche a Novara", si inserisce all'interno del progetto PISU di Novara "Polo d'Innovazione Tecnologica e Riqualficazione Urbana Area Sant'Agabio", finanziato a valere sul POR FESR 2007/2013 - Asse III - Attività III. 2.2. - Riqualficazione aree degradate in ambiti urbani. In questo quadro progettuale, il Centro ha quindi l'obiettivo di raggiungere risultati molto diversi, in termini di riqualficazione urbana e di sviluppo della ricerca, in particolare si propone di:

- a. contribuire alla riqualficazione dell'Area Sant'Agabio di Novara;
- b. sviluppare una ricerca di base e applicativa volta allo studio dei meccanismi che causano le malattie autoimmuni e allo sviluppo di nuovi test diagnostici e nuovi approcci terapeutici.

4. INDICATORI

Per il monitoraggio e la valutazione dell'APQ "Sistema Ricerca ed Innovazione" è stato previsto un sistema di indicatori utili sia a misurare le realizzazioni degli interventi che i risultati da questi ottenuti, oltre che per osservare nel tempo fenomeni di interesse per le politiche (in particolare criticità e potenzialità individuate nel QSN).

Per ciascun intervento in APQ il Nuval ha concordato con l'OdP del PAR FSC e con i referenti della Direzione responsabile dell'APQ un set di indicatori, in linea con le previsioni contenute nella nota MISE "Informazioni da trasmettere al sistema informativo di governo del FAS", nel "Dizionario generale dei termini di riferimento dei progetti QSN con particolare riferimento al FAS".

Nella Scheda Progetto di ciascun intervento vengono riportati gli indicatori selezionati relativi all'intervento, che i beneficiari dovranno avere cura di popolare nel Gestionale Finanziamenti. Per facilitare la compilazione degli indicatori di propria competenza sul Gestionale Finanziamenti, il Nuval ha inviato ai responsabili delle linee di intervento del PAR FSC e ai loro incaricati un breve documento di orientamento; in tale documento, a partire dalle relative Schede Progetto, viene spiegato in che modo valorizzare gli indicatori all'interno del Gestionale Finanziamenti.

Di seguito si riportano gli indicatori dell'APQ "Sistema Ricerca ed Innovazione" suddivisi per intervento, così come vengono riportati nelle Schede Progetto.

Tabella 3 - Indicatori

Interventi	Indicatori	QSN*	Realizzazione fisica	Occupazionali	Programma*
Intervento 1 Misura II.3 - linea a) Piano Straordinario per l'Occupazione		Imprese che hanno introdotto innovazioni di prodotto e/o processo	Imprese beneficiarie	Giornate/uomo complessivamente attivate	1. Spesa pubblica e privata per R&S sul Pil (Fonte: DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto) 2. Incidenza della spesa pubblica in R&S (Fonte:DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto) 3. Incidenza della spesa delle imprese in R&S (Fonte: DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto) 4. Intensità brevettuale (Fonte:DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto) 5. Capacità innovativa (Fonte:DPS-Istat, Banca dati indicatori regionali di contesto)
Intervento 2 Bando regionale a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle malattie autoimmuni e allergiche					
Intervento 3 Attività complementari promozione cluster			Destinatari		
Intervento 4 Finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con Bando To Wireless			Imprese beneficiarie		
Intervento 5 Allestimento e avvio Centro di Eccellenza per la ricerca traslazionale sulle malattie autoimmuni e allergiche presso la Città di Novara			Unità beni acquistati		

* Indicatori da non popolare poiché di fonte statistica.

Nella Scheda Progetto per ciascuno degli indicatori di Realizzazione fisica ed Occupazionali andrà indicato il valore target, ovvero il valore che ci si propone di raggiungere attraverso la realizzazione dell'intervento; tale valore nella Scheda Progetto è denominato *valore iniziale*.

5. LA FATTIBILITÀ DEGLI INTERVENTI

L'analisi di fattibilità si riferisce ai primi quattro interventi che, in quanto immediatamente cantierabili, sono stati inseriti in "Allegato I" dell'APQ. L'ultimo intervento è stato invece inserito in "Allegato II" in quanto non cantierabile e la sua fattibilità sarà valutata nel momento in cui la fase dell'iter procedurale raggiunta ne consentirà il passaggio in Allegato I.

Intervento 1 - Piano straordinario per l'occupazione, Misura II.3, linea a): Regime di aiuto per la qualificazione ed il rafforzamento del sistema produttivo piemontese.

Da un punto di vista procedurale-amministrativo non si segnalano criticità. L'intervento in oggetto riguarda un'iniziativa già avviata nel 2010 e che si è ritenuto di riprendere nell'ambito del PAR FSC 2007-2013 in quanto di particolare impatto sul sistema produttivo piemontese e in considerazione del suo valore strategico, coerentemente con gli indirizzi generali assunti in materia dalla Giunta regionale.

Con DGR n. 22-808 del 15 ottobre 2010 la Giunta regionale del Piemonte aveva provveduto all'approvazione della Misura II.3, linea a) del "Piano straordinario per l'occupazione" limitatamente alla parte relativa ai progetti di ricerca e sviluppo, individuando altresì la Direzione regionale Innovazione, ricerca e università (oggi Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile) quale competente all'adozione dei successivi atti e che, con determinazione dirigenziale 132 del 2010, aveva approvato il bando per l'accesso al "Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese". In seguito, sulla base della graduatoria di merito approvata (DGR n. 18-2173 del 13 giugno 2011), erano risultati ammissibili complessivamente n. 28 progetti, di cui 8 finanziati con fondi regionali. Con la DGR n. 28-4663 del 1 ottobre 2012 di avvio dell'Asse I del PAR "Innovazione e transizione produttiva" - Linea d'azione 3 "Competitività industria e Artigianato" - linea d) "Progetti di ricerca industriale", la Giunta regionale ha stabilito di finanziare i successivi 20 progetti attingendo alla risorse del FSC (i progetti che inizialmente erano 28 sono poi diventati 22, di cui 7 finanziati con fondi regionali e 15 oggetto del presente intervento). Al momento i progetti di ricerca sono in corso e sottoposti a monitoraggio attraverso il sistema informativo regionale e la chiusura degli stessi è prevista nella prima metà del 2016.

La copertura finanziaria del costo dell'intervento, pari a 8.315.995 euro, è assicurata dalle risorse FSC destinate al PAR Piemonte e assegnate alla Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile con la citata DGR 28-4663.

Intervento 2 - Bando regionale a sostegno di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle malattie autoimmuni e allergiche.

Da un punto di vista procedurale-amministrativo non si segnalano criticità. L'intervento si inserisce all'interno di un disegno progettuale più ampio che si colloca nell'ambito del PISU di Novara "Polo d'Innovazione Tecnologica e Riqualificazione Urbana Area Sant'Agabio" finanziato a valere sul POR FESR 2007-2013. A sostegno dell'iniziativa era stato costituito un apposito Comitato Promotore, composto da una pluralità di soggetti tra cui anche la Regione Piemonte, con incarico di elaborare uno studio preliminare di fattibilità del progetto con indicazione delle risorse finanziarie necessarie. A valle delle attività del Comitato, che ha esaurito il mandato nel dicembre 2013, sono scaturite delle indicazioni di massima, sia sul piano operativo sia su quello finanziario, che hanno consentito di definire i contenuti della proposta progettuale.

Il progetto complessivo, dal costo stimato di 2 milioni di euro, si articola in tre linee d'intervento:

- a) finanziamento di progetti di ricerca sulle malattie autoimmuni, attraverso una procedura di selezione a bando;
- b) allestimento di un "Centro di eccellenza" per lo studio e la cura delle malattie autoimmuni e allergiche;

- c) attività di animazione, promozione e valorizzazione degli organismi di ricerca e delle imprese, erogazione di servizi innovativi per la nascita di start up o spin off.

Nell'attuale contesto, gli interventi di cui ai punti b) e c) richiedono ulteriori approfondimenti sul piano tecnico-procedurale al fine di verificarne la fattibilità, risultando immediatamente cantierabile, quindi, il solo intervento indicato al punto a) per il quale, con determinazione dirigenziale n. 269 del 27/11/2013 della Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile, è stata prevista l'attivazione di una procedura di selezione a bando, volta al finanziamento di progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale sulle patologie del sistema immunitario svolti in forma collaborativa tra imprese ed Organismi di Ricerca (di seguito OdR).

La valutazione di merito delle proposte progettuali sarà affidata ad un apposito Nucleo di Valutazione composto da 3 esperti nominati dalla Regione Piemonte e afferenti a enti e strutture di ricerca localizzati fuori del territorio piemontese. Gli esperti dovranno essere individuati sulla base degli standard europei e inseriti negli elenchi MIUR nel rispetto di rigidi criteri di selezione. Il bando è in via di approvazione e si prevede di chiuderlo al massimo entro fine 2014, con esecuzione degli investimenti entro fine 2017 e chiusura dell'intervento nella prima metà del 2018.

Il costo dell'intervento è pari a 1.400.000 euro e la sua copertura finanziaria è assicurata dalle risorse FSC destinate al PAR Piemonte (DDGR n. 37-4154 del 12 luglio 2012 e n. 8-6174 del 29 luglio 2013) e assegnate alla Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile.

Intervento 3 - Attività complementari e/o funzionali allo sviluppo, alla valorizzazione ed alla promozione del cluster tecnologico nazionale "Tecnologie per le Smart Communities".

Da un punto di vista procedurale-amministrativo non si segnalano criticità. L'intervento in oggetto riguarda un'iniziativa già avviata nel 2012 e che, come per l'intervento 1 e per considerazioni analoghe, si è ritenuto di riprendere nell'ambito del PAR FSC 2007-2013.

Il Ministero dell'Istruzione della Ricerca e dell'Università (MIUR), con decreto direttoriale n. 257/ric. del 30 maggio 2012, ha pubblicato l'"Avviso per lo sviluppo e il potenziamento di Cluster Tecnologici Nazionali", considerati di particolare rilievo strategico in quanto ritenuti propulsori della crescita economica sostenibile dei territori e dell'intero sistema economico nazionale. Il decreto individua 9 aree scientifiche e tecnologiche attorno alle quali favorire la nascita e lo sviluppo di appositi CTN, tra le quali l'area "Tecnologie per le Smart Communities" (TSC).

La Fondazione Torino Wireless, in qualità di soggetto coordinatore del costituendo CTN-TSC, ha presentato richiesta per il rilascio della dichiarazione di cui all'art. 2 c. 3 dell'Avviso, corredata dal piano di sviluppo strategico e dai 4 progetti di sviluppo, alla Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile della Regione Piemonte, la quale, d'intesa con la Direzione Attività produttive, ha rilasciato il documento in data 27 settembre 2012. Il 28 settembre 2012, la Fondazione ha presentato al MIUR la proposta di CTN-TSC accompagnata dalla manifestazione di interesse di cui sopra. La proposta è espressione del lavoro coordinato dalla Fondazione, quale rappresentante della Regione Piemonte, insieme ad altri 9 partner di altre regioni. Il 14 dicembre 2013 il MIUR ha concluso l'iter di valutazione delle proposte ricevute e pubblicato la graduatoria dei CTN e dei relativi progetti di ricerca industriale ammessi a finanziamento, approvando, tra le altre, la proposta coordinata da Torino Wireless e i quattro progetti presentati sul bando che complessivamente vedono coinvolti 76 partner di cui 63 imprese e 13 organismi di ricerca.

Su richiesta della Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile, la Fondazione Torino Wireless ha predisposto ed inviato alla Regione (aprile 2014) il Programma operativo pluriennale di attività del CTN, attualmente in corso di valutazione da parte della Direzione regionale Attività produttive, AdG della misura "Poli di Innovazione". Il termine delle attività è previsto per fine 2016, con chiusura dell'intervento nella prima metà del 2017.

La copertura finanziaria del costo dell'intervento, pari a 1.146.265 euro, è assicurata dalle risorse FSC destinate al PAR Piemonte (DDGR n. 37-4154 del 12 luglio 2012 e n. 8-6174 del 29 luglio 2013) e assegnate alla Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile.

Intervento 4 - Finanziamento di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico selezionati con il bando tematico Tecnologie Smart della Regione Piemonte attuato in collaborazione con la Fondazione Torino Wireless.

Da un punto di vista procedurale-amministrativo non si segnalano criticità. L'intervento in oggetto, che riguarda un'iniziativa già avviata nel 2008 e che, come per gli interventi 1 e 3 e per considerazioni analoghe, si è ritenuto di riprendere nell'ambito del PAR FSC 2007-2013, è volto al rafforzamento della competitività del sistema produttivo regionale, attraverso la promozione delle attività di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale delle imprese, il rafforzamento dei rapporti tra gli attori del sistema regionale della ricerca e lo stimolo alla ricaduta industriale e tecnologica sul tessuto produttivo.

In tale ottica nel 2008 la Giunta Regionale ha adottato il Programma Strategico per lo sviluppo del Distretto tecnologico ICT in Piemonte (DGR n. 15-10119 del 24/11/2008), che prevede, tra le altre, un'azione specifica rivolta all'attivazione di bandi tematici, a carattere continuativo, finalizzati a favorire e stimolare l'innovazione nelle imprese, in particolare PMI, di accrescerne la capacità di sviluppare e gestire l'innovazione stessa, nonché di promuovere l'acquisizione di competenze su tecnologie che si evidenzino di altissima rilevanza per lo sviluppo del Distretto.

La Giunta regionale nel 2009 ha sottoscritto il Protocollo d'Intesa con Torino Wireless (Rep. n. 14634, 11/08/2009) individuando la Fondazione quale organismo deputato a sovrintendere all'organizzazione del Distretto Tecnologico e allo svolgimento diretto di specifiche attività a supporto del Distretto ICT, in attuazione del suddetto Programma Strategico.

Le tematiche oggetto del bando relative a tecnologie afferenti "Smart Energy" e "Smart Factory" sono state scelte, a seguito di approfondita analisi, con riferimento ad aree ad alto contenuto di innovazione in rapporto alle potenzialità di mercato e su cui le imprese possano sviluppare elevate competenze ed opportunità di adozione e sviluppo di innovazione, in modo da garantire che i progetti presentati dalle imprese siano coerenti con gli obiettivi della politica di sviluppo regionale e rispondano alle linee strategiche del Piano per la Competitività 2011-2015 approvato con DGR n. 8-964 del 10 novembre 2010.

Tali finalità sono state perseguite mediante il sostegno finanziario ad iniziative mirate all'introduzione di innovazione di prodotto e di processo che consistano in attività di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale, afferenti alle aree tematiche in ambito ICT.

Al momento i progetti di ricerca sono in corso e si avviano verso la chiusura nel corso del 2014 con chiusura dell'intervento entro fine 2015.

Il costo dell'intervento è pari a 1.500.000 euro e trova copertura finanziaria attraverso le risorse FSC destinate al PAR Piemonte (DDGR n. 37-4154 del 12 luglio 2012 e n. 8-6174 del 29 luglio 2013) e assegnate alla Direzione Innovazione, ricerca, università e sviluppo energetico sostenibile.